95%

J. TALKO-HRYNCEWICZ

MIESZKAŃCY KRAKOWA Z X–XX WIEKU

STUDJUM ANTROPO-BIO-SOCJOLOGICZNE

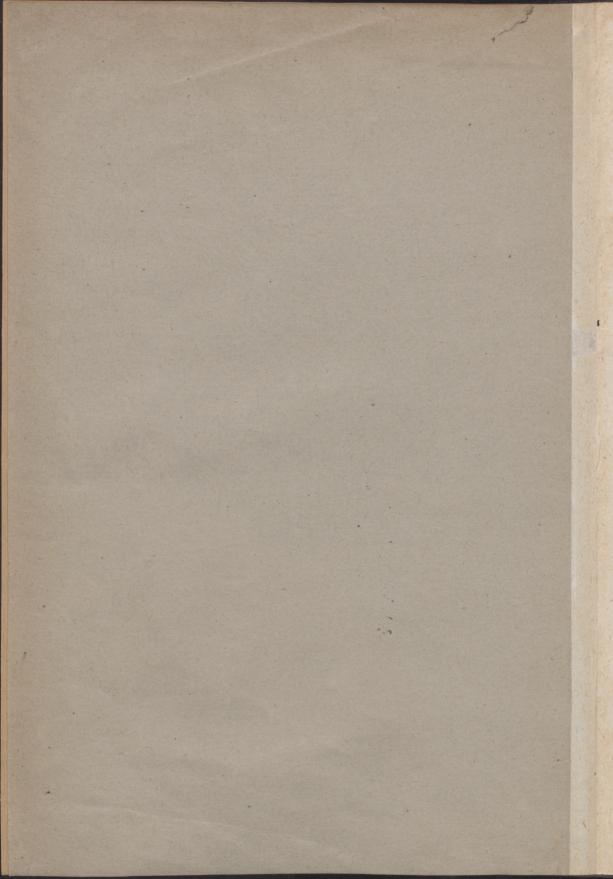
HABITANTS DE CRACOVIE DU XE-XXE SIÈCLE

ÉTUDE ANTHROPO-BIO-SOCIOLOGIQUE

K R A K Ó W 1 9 2 6

NAKŁADEM DRUKARNI NARODOWEJ W KRAKOWIE

My



Talus-Knyucewia Julian

2 73

MIESZKAŃCY KRAKOWA Z X—XX W.

HABITANTS DE CRACOVIE DU X^E—XX^E SIÈCLE

J. TALKO-HRYNCEWICZ

MIESZKAŃCY KRAKOWA Z X–XX WIEKU

STUDJUM ANTROPO-BIO-SOCJOLOGICZNE

HABITANTS DE CRACOVIE DU XE—XXE SIÈCLE

ETUDE ANTHROPO-BIO-SOCIOLOGIQUE

MIESZKAŃCY KRAKOWA Z X-XX WIEKU

STUDIUM ANTROPO-BIO-BOCIOLOGICZNE



Dla przechowania zabytków materjalnej prastarej kultury Kiakowa, złożył się cały szereg artystów, architektów i historyków sztuki, którzy wytworzyli bogatą literaturę, chroniąc te cenne zabytki przeszłości od zagłady. Tymczasem człowiek i jego budowa fizyczna ze szczątkami tysięcy pokoleń nietknięta dotąd cyrklem i piórem badacza. Wiele jeszcze z tych materjałów ludzkich leży pod gruzowiskami, drobną tylko cząstkę dokumentów przeszłości udało się uchronić od zagłady, a ileż ich bezpowrotnie zginęło!

Jedyna praca antropologiczna o dawnych mieszkańcach starego Krakowa była przez długie lata monografia I. Kopernickiego "O czaszkach przedmieszczan krakowskich (na Garbarach) z XVII—XVIII w. (1872 r.) i pare notatek o wizerunkach królów J. Majera. W latach ostatnich napisałem dwie prace związane z przeszłościa i historja Krakowa: "Odtworzenie typów historycznych, spoczywających na Wawelu, według pozostałych szczatków, lub wizerunków (1914 r.) i Fizyczny typ Piotra Skargi w związku z jego postacią duchową" (1920 r.). Otwarcie w Krakowie Zakładu Antropologicznego i jego urządzenie przypadło na lata 1911-1914, wówczas właśnie kiedy w mieście przeprowadzano roboty kanalizacyjne, przekopywano dawne ementarze przy kościołach, place, ogrody i ulice, przyczem zdobywano mnóstwo kości. Również i później przy wznoszeniu domów, przy rozbieraniu starych fundamentów znajdywany materjał ludzki, który niestety w cześci tylko udawało się uchronić od zagłady i ten stawał się własnościa muzeum antropologicznego, stanowiąc osobny dział krakowski, w którym główną role grają czaszki z najwcześniejszego aż do późnego okresu historji Krakowa. Po wielkiej wojnie w r. 1918-1920 weszły

do kolekcji Cracoviae cenne czaszki z Wawelu. W ten sposób udało się zgromadzić przedstawicieli różnych warstw i narodowości mieszkańców Krakowa z X w. aż do czasów ostatnich. Ponieważ ze szczatków nie można określić narodowości. w celu wiec wyjaśnienia składowych części materjałów postanowiłem przepatrzeć najdawniejsze metryki nowo-narodzonych i ochrzezonych w miejscowych kościołach, ażeby można było ze spotykanych nazwisk sądzić o ich pochodzeniu i wyprowadzić wniosek jaki procent obcej krwi wchodził w skład ludności Krakowa, jak sie jedne rodziny rozmnażały, a inne wymierały w ciagu wieków. W zwiazku z ruchem ludności nastreczały sie inne kwestie szerszego antropo-społecznego znaczenia, których nie moglem pominać, jak np. czestość spotykanych w różnych czasach dzieci nieślubnych, chrztów żydów i t. d., które jednocześnie zajać moga, tak antropologa, jak historyka i socjologa. Rad bede, jeżeli praca moja pomimo trudnych i zawiłych wywodów, wyświetli choć w cześci fizyczna budowe mieszkańca Krakowa z lat dawnych w zwiazku ze stosunkami bio-socjologicznemi.

Stosownie do różnorodności materjałów praca niniejsza, składa się z dwóch części. Pierwsza z nich jest poświęcona fizycznej budowie mieszkańców na zasadzie zdobytych szczątków ludzkich, druga na podstawie ksiąg metrycznych urodzin omawia skład ludności i stosunki między nią zachodzące. Obie razem przedstawią pewną całość, dając choć w przybliżeniu obraz ludności Krakowa.

W czasach niebywałego dziś zastoju na polu wydawniczem, kiedy nawet powieść rzadko znajduje nabywców, podjęcie się nakładu wydania pracy, która dla swej treści nie może liczyć na szersze koło czytelników, przynosi cześć obywatelskiemu stanowisku p. N. Telza właściciela zasłużonej wydawniczej firmy krakowskiej Drukarni Narodowej.

AUTOR

Kraków, wrzesień 1926.

I. Typ fizyczny ludności dawnego Krakowa.

1 1918 a), L. inw. 461-465, 465, 470-472. Waly pows tyni

Kraków to największy nekropol Polski. Od czasów zamierzchłych zmieniające sie jedno po drugiem pokolenie nie tylko wytworzyło tu ogfomne cmentarzysko, lecz wśród tych prochów znajdujemy ludzi, którzy byli niegdyś budowniczymi państwa, rozwijali samodzielna kulture i myśl praktyczna, zasymilowali jak własne rozproszone na wielkich przestrzeniach plemienne odmiany tak i obce pierwiastki, przyczyniając się do wysokiego rozwoju państwa i jego stolicy. Z kulturą szedł stąd prąd asymilacyjny na Ruś przyległą, a promienie światła na dalekie ziemie Wschodu w XV i XVI wiekach. Potem kiedy los tragiczny zawisł nad Rzeczpospolitą, nie przeżyła tego i stara stolica i w gruzy się rozwaliła, a kiedy po stoletniej niewoli zaczęła się podnosić z upadku, tu usilnie pracowano nad podźwignieciem sie, wskrzeszeniem nauki i sztuki, a jednocześnie nad wyswobodzeniem się z niewoli. Praca niniejsza ma na celu poznanie ludzi i rodów, którzy w dziejach duchowej kultury naszej pozostawili nie zatarte ślady, badź miejscowi, lub obcy przybysze z dalekich krajów: niemcy, włosi, francuzi, holendrzy, węgrzy, czesi i inni, z których sie złożyła ludność miejska. Cechy ich duchowe są wytworem fizycznej budowy, której poświęcamy pierwszą część pracy niniejszej. Jeżeli badania nasze nie zawsze będą mogły odpowiedzieć na wiele kwestyj, to bądź co bądź zostaną materjałami i pierwszą cegiełką do dalszych badań w przyszłości w tym kierunku a zarazem opisem zbiorów pewnego działu Zakładu Antropologicznego Uniw. Jagiell., pochodzących z dawnych cmentarzy kościelnych, z placów, ulic i dziedzińców starego Krakowa z oznaczeniem liczb inwentarza i roku znalezienia.

Opracowane szczątki pochodziły z następujących dzielnic miasta:

i 1918 r.). L. inw. 461—465, 465, 470—472. Wały poza tym cmentarzem naprzeciw domu Długosza z XV—XVI w. (1918 r.), (L. muz. Zamk. Wawel. 1—5). Około baszty Senatorskiej i z cmentarza ŚŚ. Michała i Jerzego z XV—XVI w. (?) (1912—1913), L. inw. 164, 245, 403, 404, 245, 477).

Róg Jagiellońskiej i św. Anny na przeciw Coll. Majus z XI—XII w. (1911 r.), (L. inw. 0).

C ment. kośc. św. Anny (1911), (L. inw. 37—42, 217)

C m e n t. k o ś c. P. M a r j i (Plac Marjacki) (1912—1913), (L. inw. 218-232, 376-386-a-c, 400-402).

C m e n t. franciszkański (1914), (L. inw. 468 a—i). C m e n t. W. W. Świętych (1912), L. inw. 184—215, 235—246).

Cment. Dominikański (1912), (L. inw. 234 i bez L.). Cment. kośc. św. Florjana i dawne leprosorium) (1912), (L. inw. 167—183). (Na kościach długich zmiany patologiczne).

Ul. Smoleńsk na przeciw kośc. Bożego Miłosierdzia (1911), (L. inw. 57—91, 162, 184). Kości były zwalene w jamie i musiały być skąd inąd przywiezione.

Plac Szczepański pod dawnemi wałami (1911), (L. inw. 30—36).

Plac Arjański naz. cmentarzem (1912), (L. inw. 152—161).

Ul. Lubicz, plac Strzelecki (1912), (L. inw. 472—476).

Ul. św. Wawrzyńca (prawdopodobnie z dawnego cmentarza) (1913), (L. inw. 405—408).

Ul. Łobzowska (1912), (L. inw. 166, 287).

Łobzów (1913), (L. inw. 285).

Ul. Wązka (1912), (L. inw. 486).

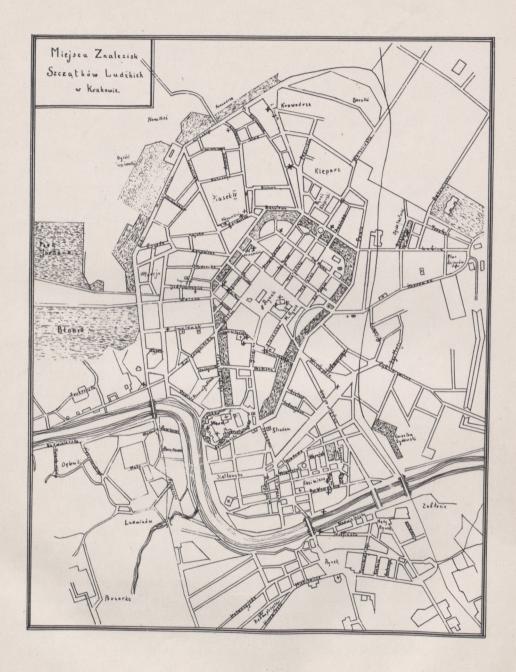
Ul. Długa (1922), (L. inw. 478).

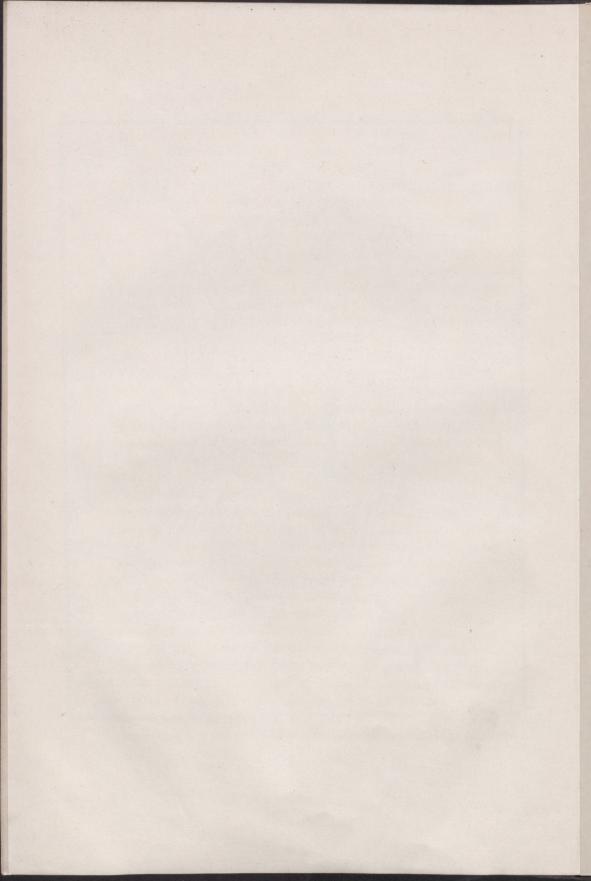
Podgórze po lewej stronie starego mostu na brzegu Wisły (1911). (L. inw. 44—56). Kości zwalone w jamie na głębok. $1^{1/2}$ metra.

Klinika chirurg. Uniw. Jagiell. (1922), (L. inw. 375) (z pierwszej połowy XIX w.).

W a w e l. Z cmentarza katedry Romańskiej z X—XI w. (1914

Tab. I.





Róg św. Jana i rynku (1922), (L. inw. 479).

Cment. kośc. św. Piotra na Garbarach przy ul. Łobzewskiej z XVII—XVIII w. (1872), (L. inw. 424—478). Szczątki te zbadane zostały przez prof. Kopernickiego.

C m e n t. k o ś c. ś w. M i k o ł a j a (1923), (L. inw. 480—482, 484—485.

Aleja Słowackiego (1923), (L. inw. 493).

Ul. Jablonowskich (1924), (L. inw. 494).

W r. 1924 i 1925 zakład zdobył jeszcze około półtorasta czaszek, lecz z powodu, że praca niniejsza była już ukończoną, nie mogły one wejść jako materjał. Natomiast na załączonym planie Krakowa, miejsca te jak i innych znalezisk kostnych oznaczone są krzyżykami (patrz. Tabl. I).

Od czasów najdawniejszych grzebano zmarłych w Krakowie obok domów, lub w ogrodzie. W XIII wieku wszedł zwyczaj chowania nieboszczyków pod posadzką, lub w podziemiach kościołów, a później na cmentarzach kościelnych, co utrzymało się aż do pierwszej ćwierci XIX w., a zrzadka spotykał się ten zwyczaj jeszcze i w połowie zeszłego stulecia. Od tego czasu zgodnie z obowiązującem prawem zaczęto grzebać na osobnych cmentarzach za miastem. Cmentarze więc kościelne były miejscem grzebania zmarłych przez sześć wieków i do tego okresu należy przeważnie zebrany przez nas materjał, albowiem z 270 czaszek, 178 pochodziło z 12 cmentarzy kościelnych (65,9%) a 92 mogły być przewiezione, lub pogrzebane zbiorowo podczas epidemji, ulicznych walk, wreszcie przygodnie na dzisiejszych placach, ulicach, lub w ogrodach (34,1%).

Do najstarszych czaszek krakowskich zbioru naszego zaliczamy 9 pochodzących z cmentarza położonego na $1^1/_2$ metra poniżej 9 pochodzących z cmentarza położonego na $1^1/_2$ metra poniżej katedry gotyckiej na fundamentach romańskiej na Wawelu, a zatem sięgających X—XI w., starszych od pierwszego planu Krakowa z czasów Bolesława Wstydliwego z r. 1257. Cmentarz ten odkryty przy restauracji zamku, znajduje się częściowo pod fundamentami półn.-zach. jego skrzydła, jednym końcem sięga katedry współczesnej, drugim wkracza na dziedziniec zamkowy w dolne izby strażnicze na parterze (p a t r z T a b l. II. P l a n c m e n t. k a t e d. r omańskiej). Inne czaszki wawelskie, z wałów, około baszty sena-

torskiej i z cmentarza kościołów Ś. Ś. Michała i Jerzego należą zapewnie do późniejszych może są z wieku XV—XVII. Długosz zalicza oba kościoły z kolegjatą św. Michała na krakowskim zamku, do czasów najdawniejszych. Kazimierz Wielki zamiast drewnianych miał wystawić murowane gotyckie świątynie, które zburzył rząd austrjacki. Kościół św. Jerzego miał być starszym od kościoła św. Michała i według podań był zbudowanym na miejscu świątyni pogańskiej. Kult tych świętych był bardzo rozpowszechniony w XIII—XIV wieku na słowiańszczyźnie w związku z legendą o walce ich ze smokiem wawelskim. Oba kościoły były zbudowane obok siebie i prawdopodobnie miały wspólny cmentarz, z którego pochodzą nasze szczątki. 1

Do starszych szczątek należy również zaliczyć prawie całkowity szkielet młodej kobiety, pochodzący prawdopodobnie z XI-XII w., wykopany na rogu ulic św. Anny i Jagiellońskiej, naprzeciw Collegium Majus w odległości 21/2 metra od rogu tego gmachu. Szkielet leżał na wznak z wyciągniętemi rekami na 31/2 metra głebokości, pod starym drewnianym kanałem, w błocie, przez co kości były zabarwione na ciemno. Około szkieletu ślady spróchniałego drzewa, wskazującego na trumnę. Sądząc z tego, że Collegium było otwarte w r. 1400, trzeba myśleć, że nieboszczka została tu pochowaną o wiele wcześniej. Dane historyczne podają, że przed zbudowaniem gmachu uniwersyteckiego dzielnicę tę zamieszkiwali przeważnie żydzi, dzisiejsza ulica św. Anny nosiła nazwę żydowskiej (platea judeorum) i była główną arterją komunikacyjną pomiędzy Szewską i Wiślną. W okolicy dzisiejszych plant, przy tak zwanej bramce żydowskiej (portula judeorum), stała bożnica, a w kilkudziesięciu sąsiednich domach zamieszkiwali żydzi, których wysiedlono potem na Kazimierz. Pochowanie jednak w trumnie świadczy, że był to grób chrześcijański jeszcze przed czasem osiedlenia żydów może z XI-XII w. Grób ten, jak sadzić można nie miał łączności z cmentarzem kościoła św. Anny i jego szczatki moga być wcześniejsze. (Patrz Tabl. III. Plan grobu i cment. kośc. św. Anny).

Cmentarz kościoła N. P. Marji na rynku, tej najwspanialszej świątyni Krakowa datuje się z XIV w. Przeważnie grzebani tu

¹ Kopera Fel. O kościołach na Wawelu. Rocz. Krakow. T. VIII.

byli zamożni mieszczanie, wśród nich wielu cudzoziemców: niemców, włochów, holendrów, czechów i innych.

Najstarsze cmentarze krakowskie kościołów franciszkańskiego i dominikańskiego dały nam zbyt szczupły materjał.

Cmentarz b. dawnego kościoła W. W. Świętych w środku miasta położony, oprócz niemców, dał sporą ilość czaszek polskich ze wsi podmiejskich, należących do tej parafji.

Cmentarz parafjalnego kościoła św. Florjana. Parafja ta obejmowała podmiejską wieś Kleparz i inne sąsiednie. Przy kościele istniało leprosorium dla trędowatych. Czaszki przeważnie polskie mogły pochodzić z XVII—XVIII w.

Kości zdobyte z jam na ul. Smoleńsk i z nad Wisły w Podgórzu, należą prawdopodobnie do ludności miejscowej poległej w walce, lub zmarłej z epidemji. Do takich też należą czaszki z dawnych wałów placu Szczepańskiego.

Na placu na Wesołej zwanym cmentarzem Arjańskim przy zakładaniu fundamentów pod gmach obecnej kliniki psychjatrycznej, po wyrąbaniu drzew i krzaków znaleziono czaszki krótkogłowe, mocnej budowy, niektóre z tendencją do długogłowości. Podanie mówi, że na tem miejscu miał być dom modlitwy sekty arjańskiej. Nie stwierdzono tego jednak i nie znaleziono żadnych sladów budynku.

Niedaleko dawnego cmentarza kościoła św. Mikołaja na Wesołej, byłej wsi podmiejskiej, na dziedzińcu, naprzeciw budynku zakładu chemji lekarskiej na $1^1/_2$ met. głębokości wykopano kilka czaszek. Jedne z nich były typu krótkogłowego miejscowego, inne szkielety wzrostu wysokiego, długogłowe, przypominały typ północny. Można przypuszczać, że są to szczątki żołnierzy z wojen szwedzkich.

Z dawnego cmentarza kościoła św. Wawrzyńca na plantach wykopano kilka czaszek wyraźnie krótkogłowych, przypominających typ miejscowy.

Luźnie znajdywano pojedyńcze czaszki w różnych częściach miasta, na ulicach: Lubicz, Wązkiej, Długiej, św.-Jańskiej, Łobzowskiej, Alei Słowackiego, w Łobzowie i t. d., sądząc po budowie i zachowaniu nie przekraczają XVIII i XIX stulecia.

Do materjałów moich włączyłem jeszcze opis szczątków z byłego cmentarza kościoła św. Piotra na Garbarach z XVII—XVIII

w. prof. Kopernickiego. Znaczna część ich była niemieckiego pochodzenia, jak świadczyły księgi metryczne tej parafji, składającej się przeważnie z rękodzielników.

W ten sposób kolekcja antropologiczna krakowska, którą rozporządzałem do pracy niniejszej obejmowała czaszki z różnych okresów z X aż po wiek XX i chociaż żywioł polski był dominującym, w znacznej jednak mierze była domieszka obcego, a wszystko razem złożyło się na wytworzenie przeciętnego typu mieszkańca Krakowa, o jakim potem wspomnimy.

Z ogólnej liczby 270 czaszek badanych, 223 było opisanych przezemnie a 47 przez prof. Kopernickiego. Według płci było: 141 męż., 115 kob. i 14 dzieci. Z pośród dorosłych było: młodych 122, średniego wieku 73 i starców 61. Kości przeważnie były kruche i uszkodzone, niektóre pozbawione wierzchniej kostnej blaszki, nadawały się tylko do niektórych pomiarów, lub trzeba je było całkowicie zaniechać. Całych czaszek, lub bardzo mało uszkodzonych było 62, z uszkodzeniem kości czołowych, ciemieniowych lub łuków jarzmowych 69, bez twarzy 65, jedno sklepienie tylko u 29, oddzielnych żuchw od różnych indywiduów 9. Ułamki czaszek, które nie mogły być zmierzone pozwoliły jednak do pewnego stopnia wnioskować o ich wielkości i kształtach. Linjowe pomiary dokonaliśmy na 221 czaszkach, natomiast u innych z powodu wątłości kości nie udało się zrobić, ani narysów, ani wymiarów pojemności.

Opis poglądowy dwóch typów czaszek, tak się przedstawia:

Patrząc z góry (norma verticalis) u większości czaszek przeważnie krótkogłowych, rzuca się w oczy znaczna krótkość i szerokość ich konturów, względnie do długości czoło nieszerokie, przy występujących niekiedy guzach czołowych, a czasami i ciemieniowych, skronie wypukłe, potylica szeroka i płaska, czasami z nieco wydatnym garbkiem. Niekiedy czaszki są tak szerokie, że przypominają kontury kuliste; boki często wypukłe, sklepienie przypłaszczone i rzadko opada od szczytu szwu strzałkowego dachówkowato na boki. Inne czaszki wkraczające w średniogłowość, lub długogłowe, rzadziej spotykane, mają kształt elipsoidny, lub owalny, bez guzów czołowych i ciemieniowych, czoło i potylica węższe, lub mierne, często z wydatnym garbkiem, boki przypłaszczone.

Patrząc z boku (norma lateralis) czaszki krótkogłowe mają niekiedy kontury kątowate, podstawa krótka, sklepienie słabo wypukłe, potylica zaokrąglona, otwór słuchowy leży w samym środku długości czaszki, szkielet twarzy prosty i rzadko znaczniej wysuwa się naprzód. Wcięcie nosowe miernie zagłębione, co spotyka się przy wydatności guza nosowego i przy spłaszczonym grzbiecie nosowym. Czaszki typu długogłowego mają sklepienie niższe, podstawę dłuższą, potylicę wydłużoną z karczkiem, linja czołowa lukiem prawidłowym przechodzi na dłuższe ciemie. Niekiedy występują dosyć wydatne łuki oczodołowe, otwór słuchowy leży nieco w tyle poza środkiem długości czaszki. Szkielet twarzy nieraz występuje naprzód, tworząc lekki prognatyzm zębodołkowy.

Patrząc z przodu (norma facialis) czaszki krótkoglowe mają twarze częściej niskie, szerokie, lub kątowate, oczodoły stoją poziomo i rozwinięte wszerz, łuki jarzmowe mocnej budowy, miernie, lub słabo wydają się na przód, lub na boki; długogłowe mają twarze wązkie, również często niskie i szerokie, oczodoły nieraz rozwinięte w wysokość, nos węższy niż u pierwszych i łuki jarzmowe nie tak szerokie.

Zuchwa u krótkogłowców silniej rozwinięta, trzon jej szeroki, bródka szeroka naprzód wysunięta, co jest jedną z wyraźnych cech czaszek polskich.

Patrząc z tyłu (norma occipitalis) czaszki krótkogłowe przedstawiają kształt czworokątny o podstawie szerokiej, z wydającemi się bokami; w wydłużonych kształt stożkowaty, wyniosły, z boków spadzisty, ku górze podnoszący się ostrym łukiem; czaszki typu pośredniogłowego mają potylicę zbliżoną do kształtu kulistego, lub czworokatnego.

Przechodzimy do średnich pomiarów czaszek i ich wskaźników, które się wahają w liczbach następnych: 1

Obwód poziomy u 120 \odot śr. m. = 523 mm., przy min. — 495 mm. i max + 565 mm.; u 104 \odot śr. m. = 501 mm., przy min. — 473 mm., i max + 573 mm.

Luk poprzeczny u 120 5 śr. m. = 322 mm., przy min. -300

¹ Do obliczeń weszły tylko czaszki dorosłych, bez dziecinnych i bardzo włodych indywiduów. Czaszki męskie oznaczone znakiem ♂, a kobiece Q.

mm. i max + 342 mm. i u 104 \bigcirc śr. m. = 306 mm., przy min. - 280 mm. i max + 335 mm.

Stosunek łuku poprzecznego do obwodu poziomego u $\mathfrak Z$ śr. m. = 61,6, u $\mathfrak Q=61,1$. Widzimy więc, że wielkość czaszek według tych pomiarów jest dość znaczną.

Długość czaszki u 120 5 śr. m. = 182 mm. przy wahaniu od 180—188 mm.; u 104 9 śr. m. = 168,8 mm., przy wahaniu od 166—172 mm. Na krótkość czaszek kobiecych na Garbarach w Krakowie zwracał uwagę jeszcze Kopernicki, a jak zaraz zobaczymy i na ich znaczniejszą szerokość.

Szerokość czaszki u 120 $\,$ 5. śr. m. = 146,2 mm., waha się ona od 134—158 mm.; u 104 $\,$ 9, śr. m. = 141,3 mm. wahając się od 128—150 mm.

Wskaźnik główny t. j. długości — szerokości czaszki w \circlearrowleft śr. m. = 80,2; w \circlearrowleft śr. m. + 80,4. Dla obu płci przypada jednakowy przeciętny wskaźnik pośredniogłowy. Sądząc z wysokiego wskaźnika czaszkowego rdzennej polskiej ludności okolic Krakowa, przeciętny niższy wskaźnik przypisać należy przymieszce znaczniejszej pierwiastku długogłowego w wiekach dawniejszych. Kopernicki obliczając przeciętny wskaźnik ludności przedmiejskiej z cmentarza na Garbarach z XVII—XVIII w., znalazł dla czaszek \circlearrowleft 82,3, \circlearrowleft 82,8. Obliczając materjał nasz i włączając do niego czaszki zbadane przez Kopernickiego, otrzymaliśmy przeciętny wskaźnik o 2 mniejszy.

Najstarsze czaszki krakowskie z cmentarza romańskiego na Wawelu z X—XI w. mają wskaźnik czaszkowy w \$\(5\) = 79,8 przy wahaniu od 77,6—83,1; u \$\(\text{Q}\) (2) = 79,0. Wśród nich spotykamy jednak czaszki ktrótkawogłowe 83,1 i 81,2. Czaszka \$\(\text{Q}\) z ul. św. Anny naprzeciw Coll. Jagiell. z XI—XII w. ma wskaźnik 79,1. Późniejsze czaszki wawelskie może z XVI—XVII w. mają wskaźniki od skrajnej długogłowości do skrajnej krótkogłowości 74,4—92,4. Na innych cmentarzach, jak na Marjackim od 78,5—87,6, z cmentarza Wszystkich \$\(\text{S}\). \$\(\text{S}\). od 74,3—93,8, a gdzie podobnie jak na poprzednim znacznie przeważają czaszki krótkogłowe, jak również na cmentarzu św. Florjana, św. Wawrzyńca i w jamach zrzucone kości na Smoleńsku i Podgórzu. Element długogłowy nieco częściej występuje w czaszkach z cmentarza św. Mikołaja, z placu Szczepańskiego, Arjańskiego, z cmentarzy franciszkań-

-vi heowolgostina	Wa	wels	kie	cm	ent	arz	e k	ośc	ioł	ów	pla	се	uli	ice	10		208
Kształty według wskaźników	Latetr. Romanskiej z.	5	z wałów o		Marjacki E					Św. Mikołaja Gr	_ ,		Smolensk Smolensk		z innych ulic	A Tarre	zem
Długoczaszkowe (Dolichocephalae) (X-75,9)	-		2	5			1			3	1		1	iz od	2	15	7,2
Srednioczaszkowe (Mesocephalae) (76—80,9	7	3	2	3	11	4	5	2	0	1	2	5	8	6	2	61	29,3
Krótkoczaszkowe (Brachycephale) (81-85,4)	2	1		-	13	3	23	7	3		4	4	19	3	7	89	42,8
Nadkrótkoczaszkowe (Hyperbrachyceph.) (85,5-89,9)	-	-	2		6	3	11	5	1	1		1	3	1	1	35	16,8
Wyjątkowo krótko- czaszk. (Ultrabrachy- cephale) (90-X)	-	1	1		1		1	2	1			-	1	1	818	8	3,8

W drugiej tablicy przedstawiamy według tego samego kranjologicznego układu czaszki dorosłych takie, które mogliśmy określić według płei, w liczbach bezwzględnych i w procentach:

Kształty czaszek	109 męskich	81 kobiec.	190 Razem	męskich	kobiec.	Razem		
	w liczbe	ch bezwz	ględnych	w º/o				
Długo czaszkowe (Dolichocephalae) (X-75,9)	12	3	15	11,0	3,7	7,9		
Srednio czaszkowe (Mesocephalae) (76-80,9)	32	21	53	29,3	25,9	27,8		
Krótko czaszkowe (Brachyceph.) (81-85,4)	50	33	83	45,9	40,7	43,7		
Nadkrótko czaszkowe (Hyperbachyceph.) (85,5—89,8)	10	22	32	9,2	27,2	16,8		
Wyjątk. krótko czaszk. (Ultrabrachyceph. (90-X)	5	2	7	4,5	2,5	3,7		

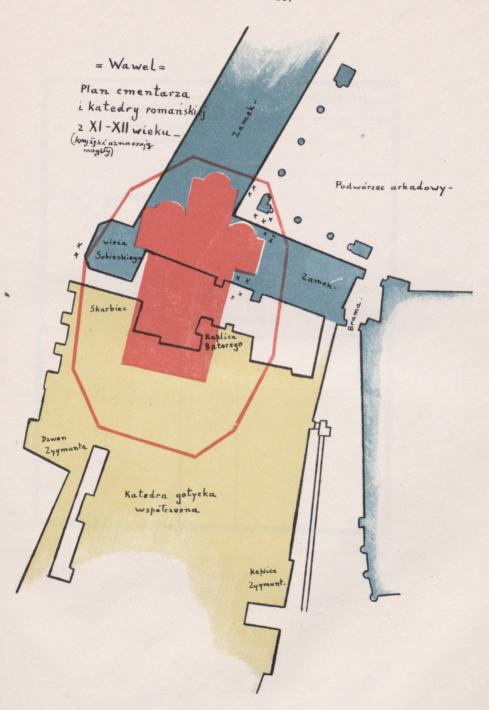
skiego i dominikańskiego, choć i tu przeważa krótkogłowość. Typem więc przeważającym odwiecznym u mieszkańców Krakowa była krótkogłowość. To spowodowało Kopernickiego do wypowiedzenia poniekąd słusznego zdania przy badaniu przedmieszczan krakowskich XVII—XVIII w. z parafji św. Piotra na Garbarach, że ponieważ wśród nich przeważał typ długogłowy, to sądząc z zapisów ksiąg parafjalnych i z nazwisk byli niemieckiego pochodzenia, przeto im jako wychodźcom z południowych Niemiec przypisać należy długogłowość.

W następnej tablicy podajemy rozproszone liczby wskaźników zebrane w oddzielne grupy układu kraniologicznego z oznaczeniem cmentarza, lub miejsca pochodzenia czaszek: (Patrz tabl. str. 15).

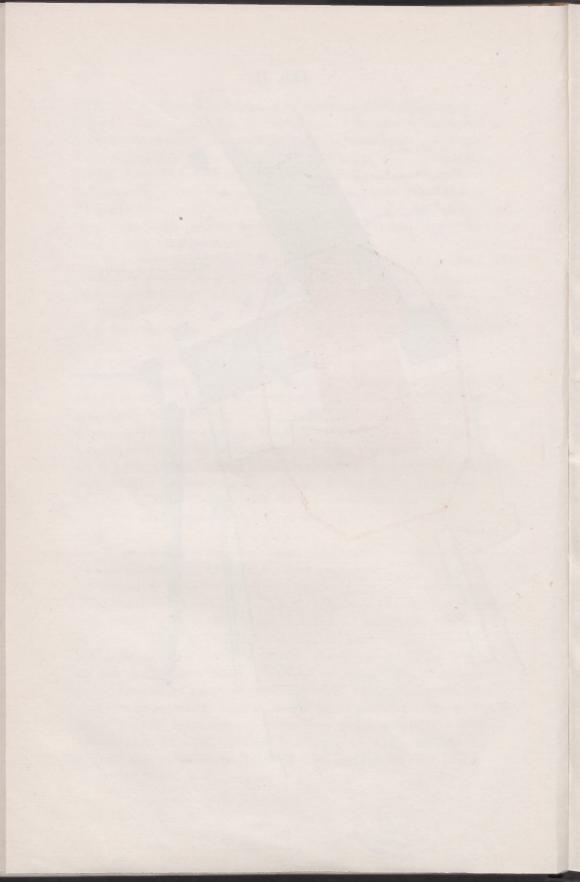
Otóż widzimy z tabl. pierwszej, że wskaźniki czaszkowe skupiają się wogóle przy czaszkach przeważnie krótkoczaszkowych (42,8%), a później średnioczaszkowych (29,3), o polowę mniej przy nadkrótkoczaszkowych 16,8%. Rzadsze są o wiele długo-(7,2%) lub wyjątkowo — krótkoczaszkowe (3,8%). Z drugiej tabl. str. 15 z uwzględnieniem płci przekonywujemy się, że typ krótkoczaszkowy najpospolitszy, mniej stałe występuje w rozmaitym stopniu rozwoju w męzkich (59,6%) przy nieco częściej spotykanych średnioczaszkowych (29,3%) i długoczaszkowych (11,%), niż w kobiecych, u których krótkoczaszkowość przeważa (70,4%), przy mniejszej ilości średnio- (25,9%), a szczególnie długoczaszkowych (3,7%). Jednem słowem i tu krótkoczaszkowość kobiecych jest znaczniejszą, a co spotykano wogóle w czaszkach polskich.

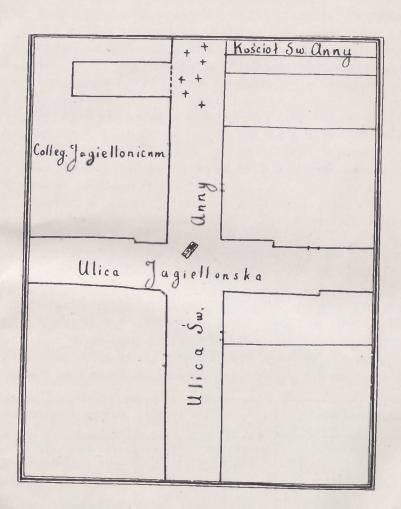
W przytoczonej krzywej wskaźników głównych czaszek zestawiamy obok 234 czaszek naszych krakowskich z X—XX w. i z Garbarów XVII—XVIII prof. Kopernickiego dla porównania z krzywą 100 czaszek z XII—XV w. z katedry płockiej łaskawie nam udzieloną przez Dra Macieszę z pracy jeszcze drukiem nie ogłoszonej. (T a b l. IV). Krzywa czaszek krakowskich i z Garbarów okazała się wspólną dlatego podajemy ją jedną. Ściele się ona początkowo nizko, następnie od wskaźnika 75 podnosi się do góry dając szczyt niewysoki przy 83 i następnie stopniowo pochyło opuszcza się. Krzywa wskaźników płockich podnosi się ponad krzywą krakowską, tworząc dwa nizkie wierzchołki przy wskaźnikach 74 i 78, później opuściwszy się nagle podnosi się tworząc najwyższy szczyt krzywej przy liczbach 82—83, następ-

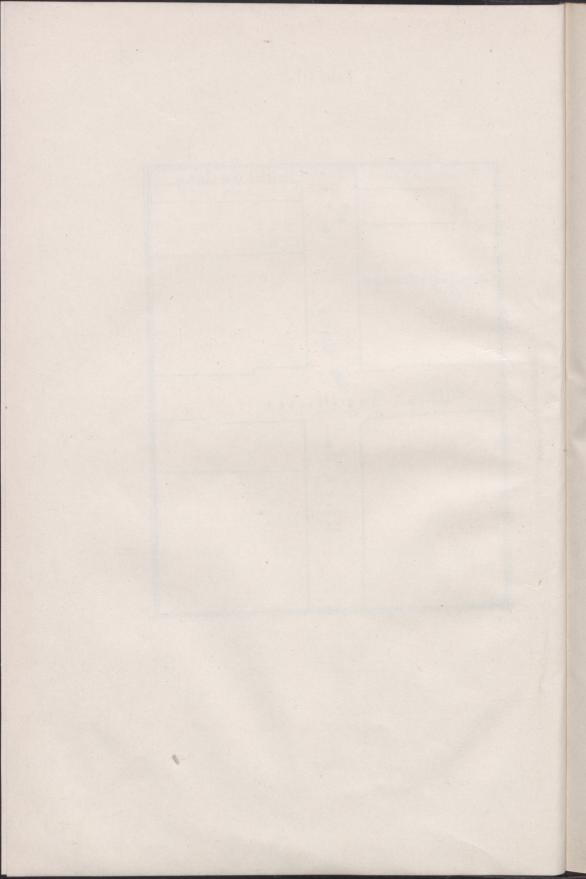
Tab. II.











nie stromo opuszcza się w dół ścieląc się nisko po za linią krakowską. Typ krzywej krakowskiej wskazuje na krótkoczaszkowość bardziej jednolitą, kiedy w płockiej przeważa długoczaszkowość i większe mieszaństwo. Podobną długoczaszkowość grobów w płockiem z IX—XI w. zaznacza Dr. L. Rutkowski, a kiedy badania współczesnej ludności w Małopolsce wykazują znaczną krótkoczaszkowość, w płockiem przejawia się pewna tendencja do długogłowości.

Wysokość cała czaszki (od Br—Ba) u 62 \sharp śr. m. = 134,2 mm. przyczem waha się od 111 do 148 mm.; u 80 \circlearrowleft śr. m. = 127,6 mm., przy wahaniach od 120 do 142 mm. Wahania więc w bezwzględnych wymiarach wysokości czaszki są znaczniejsze w męskich, niż w kobiecych.

Stosunek wysokości czaszki do jej długości, czyli wskaźnik wysokości całej w \upbeta śr. m. = 73,7; w \upphi śr. m. + 74,4, różnica więc nieznaczna.

Wysokość czaszki do ucha w 57 \circlearrowleft , śr. m. = 114 mm., przy wahaniu od 104 do 135 mm.; u 76 \circlearrowleft śr. m. = 110,3 mm., przy wahaniu od 100 do 138 mm.

Wskaźnik wysokości (do ucha) do długości czaszki w \circlearrowleft śr. m. = 62,7, a w \circlearrowleft śr. m. = 60,6; czaszki więc męzkie są nieco wyższe od kobiecych, co zgadza się ze spostrzeżeniami Welckera, Eckera, Weisbacha, Montegazza, Kopernickiego i innych. Podzieliwszy wartości tego wskaźnika na osobne działy, otrzymamy:

Wskaźniki wysokości czaszki do ucha	56	70 kobiece	126 Razem	męskie	kobiece	Razem
nizkie (chamaecephal) (X-57,9)	w liczba	ach bezwz	ględnych 11	10,7	w º/o 7,1	8,7
mierne (ortocephal) (58,0-62,9)	15	15	30	26,8	21,4	23,8
wysokie (hypsicephali) (63—X)	35	50	85	62,5	71,4	67,5

Najczęściej spotykane są czaszki wysokie, rzadziej mierne. Czaszki wysokie stalej występuja w kobiecych, niż w męzkich.

Wskaźnik wysokości całej do szerokości czaszki w \uppi śr. m. = 91,8, w \uppi śr. m. = 90,3. Męskie znowu są nieco wyższe od kobiecych.

Wskaźnik zaś wysokości ucha do szerokości czaszki w \circlearrowleft śr. m. = 78,1, w \circlearrowleft śr. m. = 78,1. Różnica więc pomiędzy płciami żadna nie występuje.

Szerokość dolna czoła, czyli najmniejsza (fz do fz) u 100 \upbeta śr. m. = 92,6 mm., przy wahaniu od 88—111 mm., w 105 \upphi śr. m. = 92,5, przy wahaniu od 83—110 mm.

Wskaźnik dolnej szerokości czoła do długości czaszki w \upbeta śr. m. = 50,8, w \upphi 54,8, przeto w kobiecych czoła są cokolwiek szersze niż w męzkich.

Podzieliwszy liczby wskaźników czołowych na trzy działy, otrzymamy:

Czoła	75 męskie	79 kobiece	154 Razem	męskie	kobiece	Razem	
malayers bar a market	w liczb	ach bezwz	ględnych	w º/o			
wązkie (X-59)	66	72	138	88,0	91.1	90,3	
mierne (60-70)	9	7	16	12,0	8,9	9,7	
szerokie (70-X)			ou-ou	do 13	iod for	uirender	

Przeważnie czoła są wązkie u obu płci, wyjątkowo tylko mierne. W kobiecych czaszkach wązkie występują stalej.

Szerokość czoła górna, czyli największa u 94 3 śr. m. = 120,9 mm. przy wahaniu od 111—142 mm., u 105 Q śr. m. = 116,4 mm., przy wahaniu od 99—132 mm.

Stosunek największej szerokości czoła do długości czaszki w 5 śr. m. = 66,4, w Q śr. m. = 68,9. Średni wskaźnik kobiecy bardzo nieznacznie przewyższa męzki. Zupełnie podobny stosunek otrzymał przed laty Kopernicki obliczając czaszki krakowskie na Garbarach.

Szerokość potylicy u 85 3 śr. m. = 116,8 mm. przy wahaniu od 95—152 mm., w 95 Q śr. m. = 111,4 mm. przy wahaniu od 90—128 mm. Potylice wąskie kobiecie tylko o 5 mm. ustępują męskim. Kopernicki na Garbarach obliczył szerokość potylicy w czaszkach męskich = 127 mm., a kobiecych = 122,5 mm. Być bardzo może, że pomiar ten był przez niego inaczej brany.

Wskaźnik potyliczny, czyli stosunek szerokości potylicy do długości czaszki w 3 śr. m. = 64.1, w Q śr. m. = 66,0; różnicy pomiędzy sobą płcie nie przedstawiają. Częstość spotykanych wskaźników przedstawia przytoczona tabelka.

Potylice	57 męskie	71 kobiece	128 Razem	męskie	kobiece	Razem
SEIN TERRETER TO BETT	w liczb	ach bezwa		w º/o		
wązkie (X-69)	52	68	120	91,2	95,8	93,7
mierne (70-79)	5	3	8	8,8	4,2	6,3
szerokie (80 - X)	W. 0083	un <u>nl</u> ejs	nie sig	X-MEHR.	Modern	No Iwo

Najpospolitszemi są potylice wązkie, nieco stalej występujące w czaszkach kobiecych, niż męzkich i wyjątkowo mierne. Różnica w stosunku zachodzącym pomiędzy najmniejszą szerokością czoła i potylicy w czaszkach męskich 24,2 mm., a we wskaźnikach '13,3; w kobiecych 18,9 mm., czyli '11,2. Rozszerzenie czoła od dołu ku górze wynosi w czaszkach męskich 28 mm., w kobiecych 24 mm. t. j. od 14—16, i na tę różnicę dość znaczną zwrócił uwagę Kopernicki przy opisie czaszek z Garbarów, jako na charakterystyczną cechę budowy czaszek krótkoczaszkowych. Wyjątkowo nieznaczne cofnięcie się z przodu na tył wykazuje małą szerokość potylicy.

Dla wykazania zależności kształtów czoła i potylicy od typu zasadniczego czaszek, rozpatrujemy je w związku z 4 głównemi przeciętnemi wskaźnikami czaszkowemi w tablicy korelacji.

V	7 s k a ż n i	ki mes	kie	Wskaźniki kobiece							
główny	dolny	łowy górny	potyliczny	czołowy główny dolny górny potylic							
75,0	53,7	60,9	56,9	74,4	53,7	60,3	60,9				
78,9	54 1	65,6	59,9	79,2	54,5	64,6	60,3				
83,4	54,7	66,0	63,3	83,3	55,1	66,8	61,0				
98,1	57,9	72,0	66,1	87,3	56,9	61,5	61,9				

Połączywszy liczby przeciętnych wskaźników tablicy korelacji we dwa działy przez zaliczenie kilku wypadków długoczaszkowych do średnioczaszkowych, a krótko i nadkrótkoczaszkowe połączywszy w jedno otrzymujemy następujące zestawienie:

Wskaźni	ki r	nęвk	ie	Corne	wskaźniki kobiec				Con also
	główny		l o w y gárny	potylicz.		główny	dolny	gárny	potylicz.
średnio czaszkowy krótko czaszkowy	78,5 84.3	54,0 55,3	65,1 67,2	59,5 63,8	średnio czaszkowy krótko czaszkowy	78,4 85,0	54,4 55,8	63,9 64,6	60,4 61,3

Z wykazów przytoczonych widzimy, że w miarę zwiększania się wskaźnika głównego i przejścia z długo w krótkoczaszkowość zwiększają się jednocześnie wskaźniki szerokości czoła i potylicy i to podobnie u obu płci. W budowie czaszek krakowskich rozszerzają się one z przodu i z dołu ku tyłowi, kiedy z góry ku tyłowi szerokość znacznie się zmniejsza, co występuje wybitniej w czaszkach męskich, niż w kobiecych. Cechy tej niespotykamy u współczesnego ludu małopolskiego, u którego potylice są przeważnie szerokie, przy znacznej szerokości czaszek w częściach nadskroniowych przez rozwój przednich zrazów wielkich półkul mózgowych w porównaniu do części potylicznych t. j. budowy rozwiniętego sklepienia, co wpływa na zwiększenie szerokości górnej czołowej i rozmiar obwodu poziomego, którego przeduszna część jest bardziej rozwinięta, niż zauszna.

Długość całej twarzy od nasady nosa do bródki w 16 5 śr. m. = 115,9 mm. przy wahaniu od 106—126 mm., u 26 Q śr. m. = = 106,3 mm. przy wahaniu od 91—113 mm.; męskie więc twarze o 10 mm. są dłuższe od kobiecych.

Długość górna twarzy (n—pr.) u 24 \upbeta śr. m. = 69,2 mm. przy wahaniu od 63—78 mm., u 42 \uprightarrow śr. m. = 61,7 mm. przy wahaniu od 57—73 mm., a więc męzkie o 7 mm. są dłuższe od kobiecych.

Szerokość twarzy największa w 25 $_{\odot}$ śr. m. = 131,0 mm. przy wahaniu od 118—143 mm., u 42 $_{\odot}$ śr. m. = 123,8 mm., przy wahaniu od 116—132 mm., męskie więc o 7,2 mm. przewyższają kobiece, to jest tyleż długością co i szerokością.

Wskaźnik całej długości twarzy do jej największej szerokości wynosi w 3 śr. m. = 52,8, w 0 śr. m. = 49,8.

Wskaźnik zaś górno-twarzowy t. j. stosunek długości górnej twarzy do jej największej szerokości w δ śr. m. = 69,2, w Q śr. m. 61,9.

Co do pojedyńczych wskaźników górno-twarzowych to takowe wahały się od 45,4—61,7, a całej twarzy od 75,8—96,6; wykazuje te taka samą różnorodność typów twarzy jak i kształtów czaszki. Chociaż długość całej twarzy powiększa znacznie wysokość żuchwy, jednak w obu wypadkach kształt twarzy przeważnie okrągłolicy i szeroki.

Co do kształtu nosa. Wysokość nosa w 19 3 śr. m. = 49,5 mm., w 38 \circ śr. m. = 47,2 mm. Szerokość otworu nosa w 19 3 śr. m. =

= 24,8 mm., w 38 Q śr. m. = 24,6 mm., a więc wskaźnik nosowy w 5 śr. m. = 50,0, a w Q 52,1. Przeciętnie czaszki średnionose, co znalazł i Kopernicki u przedmieszczan krakowskich, chociaż męskie czaszki miały nieco węższe nosy niż kobiece.

Częstość spotykanych kształtów nosa przedstawia następna tabelka:

Kształty nosów	19 męskich	38 kobiec.	57 Razem	męskich	kobiec	Razem
FORESCO BURNEY	w liczba	ch bezwz	şlęd nych	10, 1000	w º/o	Z) Hay
Wązkonose (leptorrhini) (X-47,9)	7	14	21	36,8	36,8	36,8
Średnionose (mesorrhini) (48,0—52,9)	7	14	21	36,8	36,8	36,8
Szerokonose (platyrrhini) 53,0—X)	5	10	15	26,4	26,4	26,4

Tabelka stwierdza przeciętny typ średnionosy, przy jednocześnie częściej występujących wązko i średnionosych i o wiele rzadziej szerokonosych.

Oczodołów wysokość u 28 \upsigma śr. m. = 38,6 mm., u 41 \upphi śr. m. = 36,7 mm.; szerokość u 28 \upphi śr. m. = 33,8 mm., u 41 \upphi śr. m. = 33,1 mm. Wskaźnik oczodołowy, czyli stosunek wysokości dc szerokości w \upphi śr. m. = 87,6, w \upphi śr. m. = 90,2. Rozproszone liczby wskaźników zbieramy w 3 działy:

Kształty oczodołów	28 męskich	41 kobiec.	69 Razem	męskich	kobiec.	Razem
editor of the application of the party	wliczba	ch bezwz	ględnych	Market Com	w º/o	WAST W
Wąsko-oczodolowe (microsemes) (X — 82,9)	8	6	14	28,6	14,6	20,3
Mierno-oczodołowe) (mesosemes) (83,0—88,9)	9	9	18	32,1	21,9	26,1
Szeroko-oczodolowe (megasemes) (89,0—X)	11	26	37	39,3	63,3	53,6

W czaszkach spotykają się oczodoły wszystkich trzech kształtów. W męskich przeważają nieco szerokooczodołowe, w kobiecych stanowią $^2/_3$.

Podniebienie. Długość w 19 3 śr. m. = 48,6 mm.; w 38 Q śr.

m. = 45,1 mm.; szerokość w 19 \upsigma śr. m. = 35,4 mm., w 38 \uprightarrow śr. m. = 34,7 mm.

Wskaźnik podniebienia w \circlearrowleft śr. m. = 72,8, w \lozenge śr. m. = 78,3; kobiecy więc o 6 przewyższa męski.

Liczby oddzielne wskaźników zbieramy w 3 rzędy:

Podniebienia	19 meskie	38 kobiece	57 Razem	męskie	w °/ ₀ 26,3 21,0	Razem	
	wliczb	ach bezwz	ględnych	w ⁰ / ₀			
male $(X-71)$	6	10	16	31,6	26,3	28,1	
mierne (71,1—77)	6	8	14	31,6	21,0	24,7	
wielkie (77,1—X)	7	20	27	36,8	52,6	47,2	

W czaszkach męskich występują podniebienia różnych kształtów, w kobiecych więcej niż w połowie wypadków wielkie, a w drugiej połowie małe, lub mierne.

Opisawszy w krótkości materjał osteologiczny zebrany w Krakowie, przechodzimy do charakterystyki poszczególnych czaszek i do zboczeń dość zreszta w budowie rzadko spotykanych. Czestszemi są zboczenia w obrębie rozwoju szwów, które, jak już wspomniałem, dzięki zawiłej ich budowie, szczególnie w czaszkach krótkogłowych wytwarzają zmiany w kierunku szwów i w zwiazku z tem niekiedy rozwój kosteczek dodatkowych (ossa epactale) załeżonych w szwach, co stwierdzono w sześciu wypadkach. Trzy razy występowały one w szwie wegłowym (Sutura lambdoidea) (w czaszkach oznacz, w inwent, L. 157, 208, 383), po razie w tymże szwie jako szereg ossa Wormii (L. 386), w bregmie (L. 36), w sutura transv. oceipit przy jednoczesnym rozwoju kilku kostek wstawkowych, pomiędzy tym szwem i węgłowym (L. 476). Dziewięć razy zanotowaliśmy niezarośnięty szew śródczołowy (metopion) (L. 45, 71, 77, 153, 167, 193, 204, 221 i 380,) raz jeden zboczenie w skrzydlaku (Pterion), w którem szwy tworzyły zamiast zwykłej litery H, literę X, przyczem w jednym punkcie środkowym stykały się z sobą cztery kości: czołowa, ciemieniowa, klinowa i skroniowa (L. 221). Rozwój silnej chropowatości potylicznej w rodzaju wału (torus occipitalis) spostrzegano w ośmiu czaszkach (L. 35, 184, 188, 234, 380, 400, 468. g, 486) i wał podniebieniowy

(Torus palatinus) cztery razy (L. 162, 195, 222, 468. b). Do tego musimy dodać wypadki silniej niż zwykle rozwiniętych łuków nadoczodołowych, guzów czołowych, nosowych i potylicznych. Nosowe wcięcia silniej wyrażone zauważono częściej w czaszkach krótkogłowych.

Oprócz wrodzonych zboczeń w budowie czaszek, stwierdzaliśmy wypadki uszkodzeń czaszek dawnych, może w celu przygotowania z kości amuletów dla praktyk leczniczych, lub czarodziejskich, a przesad ten zachował się przez czas długi w Polsce. Podaja o tem nie tylko stare średniowieczne recepty lekarskie, lecz i szlacheckie s i l v a r e r u m i dawne kalendarze. 1 Znaleźliśmy raz jeden trepanację dokonaną u żywego na kości potylicznej w czaszce z XVI-XVII w. wykopanej wraz z innemi na górze zamkowej w Wilnie. Inne wypadki trepanacji pośmiertnej opisanej też przez nas odnosza się do 4 czaszek z cmentarzyska w Lankiszkach pod Naczą (w lidzkiem na Litwie) z XV-XVII w., do 3 czaszek z podziemi kościoła św. Piotra w Wilnie z czasów bodaj późniejszych; natomiast na czaszce Ks. Piotra Skargi, którego szczatki spoczywają w osobnej trumience w sklepie kościoła św. Piotra w Krakowie znalazłem pośmiertne podpiłowanie górnej szczęki dokonane być może w celu leczniczym, lub dla przechowywania jako relikwje. Ponieważ długi czas trumna była otwierana dla przybywających do jego grobu, wiele kości słynnego kaznodzieji zostało uniesionych jako świetość.

Z materjału krakowskiego przechowujemy trzy wypadki pośmiertnej trepanacji. Jedna z czaszek wykopana na plantach z byłych wałów przed przeszło pół wiekiem, młodego mężczyzny długogłowego, gdzie trepanacja dokonana na lewej stronie kości ciemieniowej (L. 472). Druga czaszka z cmentarza Marjackiego, z wyglądu bardzo dawna, pokryta dendrytami, ultra-brachykephaliczna (wsk. główny 94,0) mężczyzny młodego, budowy mongolopodobnej. Trepanacja dokonana na lewej stronie kości potylicznej. (L. 219). Trzecia wykopana pod wałami z placu Szczepańskiego czaszka też młodego mężczyzny budowy krótkogłowej (wsk. 82,2) trepanacja dokonana na lewej stronie kości potylicznej (L. 35).

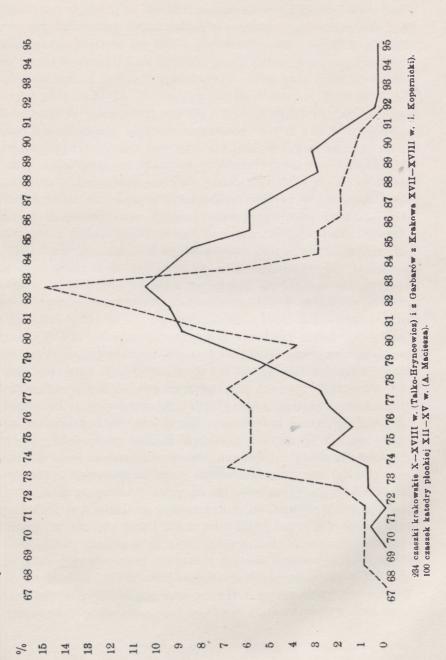
¹ Patrz J. Talko-Hryncewicz: "Lecznictwo ludowe na Rusi południowej, 1893. Wydan. Akad. Um. Kraków.

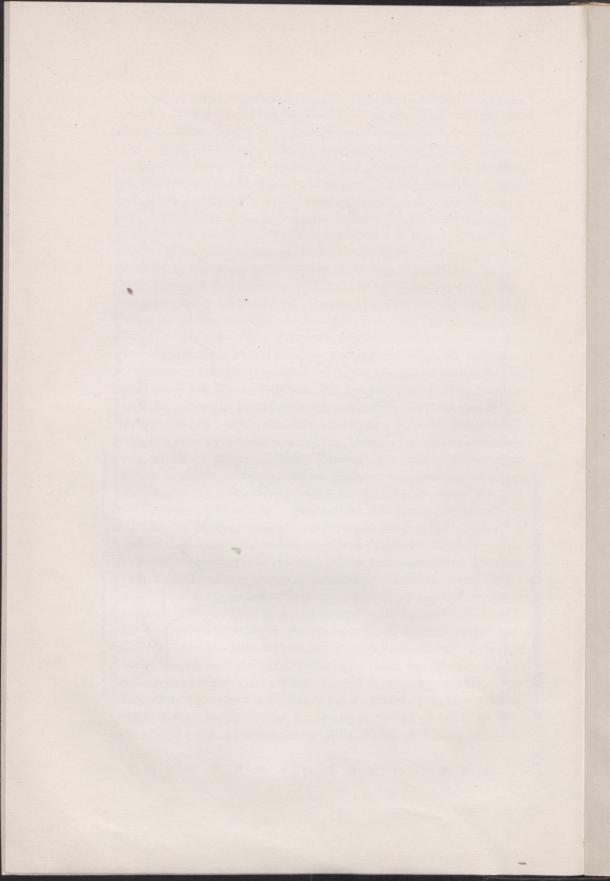
Ogólną charakterystykę fizyczną szczątek ludzkich znalezionych na cmentarzach i innych placach i ulicach Krakowa rozpoczniemy od Wawelu, gdzie obok najstarszych występują i późniejsze typy analogiczne dzisiejszym, począwszy od X-XVIII w. z głównemi wskaźnikami, od wyraźnych długogłowych aż do skrajnej krótkogłowości (74,4-92,4) o silniejszej i słabszej budowie, daja nam obraz urozmaicony typów wielu pokoleń. Cmentarz św. Anny jest jedyny, na którym występują tylko czaszki długogłowe, podobne z sobą co do budowy, tak jakby były jednego pochodzenia (wskaź. głów. 73,4-79,3) znacznych rozmiarów, miernie wysokie (wsk. 54,3-65,2) o wazkich czołach (wsk. 48,9-56,1) i potylicach (55,3-66,3). Cmentarz Marjacki dostarczył nam spora ilość materjału lepiej zachowanego i bardzo jednolitego. Czaszki przeważnie krótkogłowe (wsk. 78,5-94,0), znacznej szerokości i rozmiarów, miernie wysokie, o twarzy niskiej i szerokiej ze znacznie występującem nadnosiem i niekiedy z wyraźnem wcięciem nosowem. Z cmentarzy kościołów parafjalnych, do których wchodziły wsie podmiejskie jak W. W. Świętych, św. Wawrzyńca, św. Florjana na Kleparzu, przeważa krótkogłowość, z mniejsza przymieszką długogłowych niż na innych cmentarzach, to typ ludności miejscowej. Przy kościele było leprosorium, do którego zwożono widocznie tredowatych i z dalszych okolic. Patologiczne zmiany na kościach długich są często tu spotykane. Z placu t. z. Arjańskiego, z jam wykopanych ze zwalonemi kośćmi na Smoleńsku naprzeciw kościoła Bożego Miłosierdzia i na Podgórzu nad Wisła przedstawiajacych jakby wspólne mogiły, to szczególnie w dwuch ostatnich spotykały się kości jak dorosłych, tak też i dzieci, niekiedy i typu długogłowego, przy przeważającej jednak krótkogłowości. To samo wynieśliśmy wrażenie przy rozpatrywaniu czaszek z placu Szczepańskiego. Najwyraźniej jednak typ długogłowy czaszek wystąpił opodal cmentarza kościoła św. Mikołaja na Wesołej na ul. Kopernika w dziedzińcu zakładu chemji lekarskiej, gdzie z pięciu znalezionych czaszek dwie były typu miejscowego, a trzy wyraźnie długogłowe (ze wskaźnikami 70,8, 74,6, 75,3), znacznych rozmiarów, mocnej budowy, o wąskich konturach, miernie wysokie o wąskiem czole i potylicy, i wydłużonych twarzach, a sądząc z kości długich o wysokim wzroście. Na jednej z czaszek (L. 480) na górnym brzegu prawego oczodołu znajduje sie blizna kostna od zada-

TAB. IV. Krzywa wskaźników głównych czaszek.

%

13





nej rany ostrem narzędziem, co zdaje się stwierdzać, że byli to żołnierze. Sądząc z budowy - z pewnem prawdopodobieństwem przypuścić można, że to są szczątki poległych w walce szwedów. Czaszki przedmieszczan krakowskich z Garbar, z cmentarza dziś nie istniejacego kościoła św. Piotra na ul. Łobzowskiej z XVII—XVIII w. zbadał Kopernicki; na zasadzie ksiąg metrycznych urodzin tego kościoła znalazł on, że w latach 1610-1660 było nazwisk cudzoziemskich od 12-14 %, które w latach późniejszych 1670-1718 stopniowo się zmniejszają spadając do 9, a następnie do 7%. Według Kopernickiego wielu cudzoziemców w tym czasie opuszczało miasto, upadał bowiem przemysł i handel z przeniesieniem rezydencji królewskiej do Warszawy. Sadząc z procentu nazwisk niemieckich mniema autor, że ilość cudzoziemców w w. XVI i wcześniej musiała być jeszcze znaczniejsza. Widząc w krótkogłowych żywioł miejscowy, a w długogłowych przybyszów niemców, Kopernicki w dniach największego napływu niemców południowych, przypisywał im o wiele silniejszy procent długogłowości, który stopniowo znikał, lub rozpływał się w pośredniogłowym. Ponieważ obcy element stanowił zawsze mniejszość, nie mógł przeto wpłynąć na odwieczny pierwiastek krótkogłowy, jak to wskazują czaszki wawelskie z X-XI w., nie mówiąc już o czasach późniejszych po buncie Wójta Alberta, kiedy żywioł niemiecki został zgnieciony, lub po wojnach i zarazach, kiedy wyludnione miasto zaludniało się niejednokrotnie przybyszami, a był to żywioł antropologicznie krótkogłowy, jak to wykazują badania dawnych krakowian. podobnie jak i współczesnych. Przybyszami temi byli mieszkańcy wsi sąsiednich, kiedy ten żywioł opanowywał wszechwładnie miasto, typ długogłowy słabszy wymierał, lub topniał, nie tylko kulturalnie przez spolszczenie, zmianę nazwisk, przyjęcie miejscowych zwyczajów i obyczajów, lecz i antropologicznie.

Żywioł giermański, który początkowo napływał do Krakowa, pochodził przeważnie z północnych i środkowych Niemiec, występuje w nim typ jeżeli nie czysto długogłowy, jak to widzimy ze szczątków krakowskich, to w każdym razie w znacznej większości, pochodzący według Eschera z grobów rzędowych (Reihengräber) właściwych Frankom i Alemanom. Hölder albowiem w Wirtemberskiem w typie mieszanym znalazł i krótkogłowy pierwiastek (przezywany przez niego "sarmackim" i "tureckim", a dziś mon-

golopodobnym "mongoloidny") oraz długogłowy przezywany przez niemców "giermańskim", w którym współcześni antropolodzy niemieccy (Ammon, Klaatsch, Günther i cały ich szereg) chcą widzieć geniusz niemiecki, kiedy krótkogłowemu słowiańskiemu przypisują niższe instynkty i zmaterjalizowanie. Typ zasadniczy krakowski krótkogłowy temu zaprzecza.

Typ długogłowy w Niemczech spotyka się tem cześciej, im dalej od Schwarzwaldu i Bodeńskiego jeziora, a bliżej ku granicy Frankonji. Kollmann w grobach rzędowych Bawarji spotykał pośrednio 45%, długo 43% i krótkoczaszkowych tylko 9%. Ranke z ogromnej liczby zbadanych czaszek znalazł u półn. niemców (Fryzów) krótkogłowych 49%, u środkowych (Franków, mieszkańców Turyngji) 75% i u południowych 97%. Z pomiarów innych autorów (Virchow, Schafhausen, Luze, Eckert) ludność miejska w Niemczech posuwając się z północy na południe wykazuje wskaźnik czaszkowy 78 i wyżej, w Niemczech północnych (Bremen) posiada długogłowych 42%, w Bonn 61%, w Niemczech środkowych (Frankfurt nad M.) 77%, a w Niemczech południowych (Freiburg w Br.) 93%. Pierwiastkiem więc długogłowym Niemcy przeważaja o wiele Polske i dlatego ludność niemiecka, według Kopernickiego, przesiedlając się w dość znacznej ilości do Polski była przenosicielka tego typu. Chociaż Niemcy pod względem kranjologicznym nie są jednolitego typu, południowi są długogłowi, a znaczny ich procent przypada na środkowe, a nawet na północne Niemcy - ponieważ jednak do Krakowa i miast polskich przybywali przeważnie z krajów południowo- i środkowoniemieckich, dlatego sądził Kopernicki, że długogłowość wśród polskich krótkogłowych czaszek do nich przeważnie należy. Uczony nasz w cześci tylko miał słuszność, gdyż nie uwzgledniał tego, że oprócz napływowej ludności długogłowej, musiała być wśród krótkogłowej ludności polskiej X—XI wieku pewna grupa długogłowej, która utrzymała się z czasów jeszcze prahistorycznych.

Co do później przybyłych do Polski Włochów, to Kopernicki na zasadzie badań pierwotnych Calori, stwierdzonych następnie przez G. Nicolucci w Neapolu, na podstawie własnych spostrzeżeń, jak i innych badaczy na osobach żywych i czaszkach, twierdził, że typ krótkogłowy (47%) przeważa w północnych i środkowych prowincjach Italji, a długogłowy na południu, w prowin-

cjach Rzymskiej, Neapolitańskiej i w Sardynji (52%). Rzemieślnicy i artyści włoscy przybywający niegdyś do Krakowa, pochodzili z północnych i środkowych Włoch, gdzie typ krótkogłowy jest dominującym (68—84%), mogli więc oni, powiada Kopernicki, pomimo nawet niewielkiej ich liczby przyczynić się do zrównoważenia przymieszki długogłowej niemieckiej, a nie do wytworzenia bardziej znacznej i bez tego krótkogłowości ludności krakowskiej.

Na zasadzie opracewanych szczątków osteologicznych typ przeciętny mieszkańca Krakowa z X—XX w. mało się wyróżniał od współczesnego, jak również od mieszkańca wsi okolicznych. Mężczyzna wzrostu miernego, którego jednak, jak wykazują badania na żywych w latach ostatniego półwieku, wzrost stopniowo się zwiększał w miarę ulepszonych warunków życiowych, temu towarzyszy krępa i rozrośnięta postawa, mocna budowa kości długich i czaszki. Ta ostatnia o grubych ściankach, bardzo rozwinięta w szerz, miernie wysoka, znacznych rozmiarów, według wskaźnika wybitnie krótkogłowa, a nieraz krótkogłowość dosięga liczb skrajnych. Czoło wązkie i potylica, twarz niska i szeroka, o wąskim, średnim, wyjątkowo szerokim nosie, szerokich, poziomo stojących oczodołach i miernem podniebieniu. Kobieta wzrostem odpowiada mężczyźnie, wyróżnia się od niego jeszcze silniejszą budową, znaczniejszą krótkogłowością i wysokością czaszki.

W tabl. V pomiarów czaszek znajduje się cały materjał antropologiczny, zebrany z cmentarzy, placów i ulic Krakowa, a obok pomiarów bezwzględnych, obliczone są wskaźniki i stosunki, z których korzystaliśmy dla wywodów podanych w I części pracy niniejszej.

community felse congress, is observed, but subset, esten amoralmodel, excepted

II. Skład ludności m. Krakowa w związku z innemi stosunkami społecznemi.

Drugi rozdział pracy niniejszej, chociaż na pozór pozostaje w luźnym związku z fizyczną budową, tem nie mniej ma głębsze antropologiczne znaczenie, albowiem wyjaśnia skład żywiołów, z jakich się narodowość przed wiekami złożyła, rozwój i ruch ludności. Dlatego to na znaczenie studiów opartych na metrykach zwracali już uwage uczeni zachodni w XVII i XVIII w., a w czasach ostatnich Gmelin ogłosił prace o ruchu ludności w okregu parafjalnym m. Halli od połowy XVI w., a O. Roller o ludności miasta Durlach w XVIII w. U nas zapoczatkował ruch w tym wzgledzie ks. J. Gacki, ogłosiwszy w r. 1874 parę rocznych wykazów urodzin jako ilustracje rozwoju ludności, z czego jako ze źródeł statystyczno-gospodarczych korzystał prof. F. Bujak dla swych cennych monografij (1901-1903), które nie pozostały bez wpływu na podobne studja u nas. Nie dawno znowu zwrócił uwage na znaczenie metryk ślubnych i urodzin dr. K. Dobrowolski w ciekawej swej rozprawie "Znaczenie metryk kościelnych dla badań naukowych" (Roczn. Towarz. herald, we Lwowie", T. V, r. 1920), wskazując na związek tych badań z rozmaitemi zjawiskami społecznemi, jak przyrost i ubytek ludności, stan moralności, procent dzieci nieślubnych, wpływ wojen i napadów na przyrost, lub ubytek ludności, płodność kobiet, odsetek bezdzietnych, dziedziczność i wpływ jej na drzewo genealogiczne, rozrodczość, zwyrodnienie i wygasanie rodów, a prof. S. Kutrzeba w osobnej notatce ("Mies. herald., Rocz. III. 1910) wykazał znowu znaczenie tego rodzaju badań tak kościelne, jak i państwowe.

Takie spostrzeżenia demograficzne jeszcze dawniej zastosowuje dla swych celów antropologja, czy to dla wykazania praw

biologicznych rzadzących społeczeństwami, lub grupami ludzkiemi, czy też w celach prześledzenia pewnych procesów fiziologicznych. Badania takie przenikneły z zachodu i pierwszy zapoczatkował je u nas prof. J. Majer, ogłosiwszy "Trwanie życia w Krakowie na zasadzie wykazu zmarłych w latach 1859-1868 obliczone u ludności chrześcijańskiej. (Wiad. do antrop. kraj. T. V. 1881, Kraków). W roku nastepnym dr Jan Buszek ogłosił "Trwanie życia ludności chrześcijańskiej i żydowskiej, zmarłej w Krakowie od r. 1859-1880" (tamże. T. VI, 1882), a dr Wł. Ściborowski "Trwanie życia w Krzeszowicach i okolicy w ciagu lat 50" (1834— 1883) (tamże), wreszcie w r. 1883 dr J. Talko-Hryncewicz epublikował "Trwanie życia ludzkiego w pow. Zwinogródzkim (gub. kijowskiej) obliczone na zasadzie wykazu zmarłych w ciągu 26 lat (1860-1885), polaków, ukraińców i żydów (tamże. T. XII, 1887. Kraków). W r. 1897 tenże ogłosił po rosvisku "Trwałość życia ludności rosyiskiej w Zabajkalji", obliczonej na zasadzie śmiertelności i metryk urodzin w 11 parafjan za lat 23 (1869-1891), (Trudy Troick-Kiacht, Otd, Imp. Rus. Geogr. Obszcz T. I), dalej tenże dwie prace dotyczace objawów fizjologicznych życia płciowego u mieszkanek pow. Zwinogródzkiego (gub. Kijów), polek. ckrainek i żydówek) (Wiad. do antr. kraj. Akad. Um. T. X, 1886. Kraków) i takaż po rosyjsku u rosjanek w Zabajkalji (Trudy Troick-Kiach, Otd. Imp. Rus. Georg. Obszcz. T. I. 1897).

Znaczenie badań tego rodzaju zjawisk bio-socjologicznych, z któremi ściśle się łączy i antropologja dosadnie scharakteryzował w swej pracy dr G. Papillanult, ¹ mówiąc, że wartość kulturalnego ośrodka pewnego społeczeństwa ocenia się w przeważającej mierze wartością indywiduów, które je tworzą. One są w znacznej mierze wynikiem czynności pokoleń poprzedzających (dziedziczność), z drugiej strony rozwijają się pod wpływem warunków socjalnych. Odnajdywanie zależności pomiędzy charakterami indywidualnemi i przeciętnemi, wykazanie jak jedne oddziaływują na drugie i ocena ich współzależności (korelacja) jest zadaniem biosocjologji. Jeżeli dodamy, że wiedza ta posiada ścisłość naukową w badaniach, zdolność objektywną spostrzegania zjawisk biolo-

¹ Dr. G. Papillault. La bio-sociologie son but, ses méthodes, son domaines, ses applications à la criminologie. à l'hygiène sociale etc. (Rev. antrop. N. 1. Janv. 1912)

gicznych i socjalnych, opartych na danych statystycznych, możemy z tego wnioskować, że pomimo iż wytworzyła się w dziedzinie tak zagmatwanych faktów socjalnych, jest wiedzą zasługującą w całej swej rozciągłości na nazwę nauki ścisłej.

Zanim przystąpimy do rozpatrzenia ruchu rodzących sie w Krakowie, który dla wykazania składu narodowościowego ludności według nas bardziej odpowiada celowi aniżeli metryki ślubów, lub śmierci, musimy sie zatrzymać nad tem, jaka była liczebnie ludność miasta, przynajmniej w ważniejszych epokach jego życia historycznego. Ludność ta podlegała bardzo znacznym wahaniom w rozmaitych czasach, a to wskutek wojen, napadów, pożarów, epidemji, które wyludniały nieraz miasto, a wówczas nowe fale ludności, jak o tem wspomniałem, napływały ze wsi okolicznych jeszcze w znaczniejszej ilości, niż żywioł obcokrajowy, a co nie mogło nie zaciążyć nie tylko na składzie narodowościowym, lecz i zwiększeniu, lub zmniejszeniu liczby rodzących się. O znacznej ludności Krakowa podaja kroniki XIV w. i w r. 1360 jeżeli wierzyć temu, miało umrzeć z epidemji 20 tysięcy, a w ostatnich 9 latach wspomnianego wieku jakoby 1097 osób uzyskało prawo miejskie. Za Wład. Jagielły w r. 1430 należał Kraków do związku miast hanzeatyckich, za Zygmunta I wzmogła się na tyle ilość rzemieślników i kupców, że przypuszczaja, że liczba ludności doszla do 80 tysiecy. Ponieważ miasto zmieniało wciąż swe granice, bardzo prawdopodobnie, że obliczenie obejmowało i wsie okoliczne jako stanowiące dzielnice miejskie. Może pośrednie dane, jak spisy przyjmowanych do obywatelstwa, cechów, poborowych, podatków, wykażą choć w przybliżeniu ludność XIV, jak również XV-XVI w., która iest nieznaną. Ludność Kazimierza ze spisów podatkowych obliczył prof. S. Kutrzeba. Klęski jakie dotknely Kraków w XVII i XVIII w., wojny szwedzkie (1655-1656), czeste pożary, morowe powietrze (1702-1711), wreszcie okupacja przez wojska sprzymierzone, nakoniec rozbiór kraju przyczyniły się do stopniowego upadku i wyludnienia miasta. Według Ambrożego Grabowskiego 1 Kraków w r. 1787 i w latach następnych posiadał bez przedmieść 539 domów i 9.449 mieszkańców. Stanisław Krzyżanowski 2 na zasadzie

¹ Kraków i jego okolica. Nakł. i druk Józefa Czecha. Kraków.

² Ludność Krakowa z końcem XVIII w. (Józefa Czecha kalendarz krakowski za r. 1902).

spisów ludności 1791 r. systematycznie prowadzonych, a przechowanych w archiwum miejskiem Krakowskiem, bezpośrednio obliczył ludność XVIII w. razem z 7 jurysdykcjami na 13,437 (3 6839 O 6598). We cztery lata potem w r. 1795 było ludności zaledwie 10.178 (\$ 6,067, \$\rightarrow\$ 4,111). W r. 1790 Kazimierz ze Stradomiem. Podzamczem i przedmieściem za Brama Krakowską miał ludności 1,900 († 905, 0 995), a w r. 1791 Kleparz 1906 († 841 O 1065). W pierwszym spisie Krakowa kamienic żydowskich tak w mieście, jak i na przedmieściach nie było, "tylko po najemnych domach obsiadają i w pożywieniu obywateli rujnują". W mieście byli tylko przechodzacy lichwiarze, wekslarze, tandeciarze i faktorów co nie miara. Dalej spis zaznacza, że nie było ani domów, ani mieszkańców żydów na Kleparzu, a na Kazimierzu 16 głów; w powiecie zaś krakowskim i proszowskim w r. 1790 spis żydów wynosił 1683 (3 860, Q 823). Na Kazimierzu mieszkali tylko przy starej synagodze oddzielonej od chrześcijańskiego miasta murami. W parafji N. P. Marji w r. 1790 było parafjan 6253 (3 3000, O 3253), z czego w samym Krakowie 5968; w tejże parafji ślubów 80, chrztów 306, pogrzebów 288. W parafji W. W. Świętych w r. 1791 na 3902 mieszkańców 3 1934, Q 1968) było ślubów 62, chrztów 197, pogrzebów 58. Wyznaniowa gmina protestancka miała razem mieszkańców ewangielików i kalwinów w r. 1791 zaledwie 39 (3 23, 0 16). Innych obcych wyznań nie było. Ogólna liczba mieszkańców w r. 1791 była 19.213.

Kongres Wiedeński 3 maja 1815 r. tytułem ekwiwalentu za rozbiór Polski stworzył Rzeczpospolitą Krakowską z władzą naczelną, Senatem, obejmującą Kraków z 3 miasteczkami (Chrzanowem, Trzebinią i Nową Górą) z 9 gminami miejskiemi i z 17 wiejskiemi. Ludność Rzeczypospolitej, wraz z wolnem miastem wynosiła 120,737, a w tej liczbie żydów 12,636. Według St. Krzyżanowskiego w r. 1815 w samem mieście było ludności 23,409 (chrześć. 18525, żydów 4,884). Ambroży Grabowski oblicza, że w latach 1827—1828 miasto z przedmieściami miało ludności 32,905 (chrześć. 23,173, żydów 9732). Ośrodek miasta otoczony murami, bez przedmieść miał tylko 12,791 z ilością domów 683. Dalej Krzyżanowski obliczył ludność w r. 1842 na 41,832 (chrześc. 30,038, żydów 11,794. Z liczby ostatniej było cywilizowanych 251). We-

dług spisu ludności w r. 1900 miał Kraków 91,323 ludności (w tem wojska 6049). Z tej liczby chrześcijan 65,653 (70,3%) i żydów 25,670 (28,1%). Jako mowę macierzystą podało język polski 64,210 (91,3%), inne języki stanowiły 6,098 (8,7%). Ponieważ władze nie przyznawały odrębnego języka żydowskiego, żydzi podawali za rodzinny język polski, a ci co mówili żargonem nie weszli do tego obliczenia. Według Krzyżanowskiego od r. 1791 do 1900 t. j. w ciągu 109 lat ludność miasta wzrosła blisko pięć i pół razy, chrześcijańska prawie o 4, a żydowska o 13 razy. Żydzi stanowiący w r. 1791 nie całą $^{1}/_{10}$, wówczas stanowili prawie $^{1}/_{3}$ część ogółu ludności Krakowa.

Wobec nieustannej zmiany terytorjum zajmowanego przez miasto, bardzo rozmaicie obliczano ludność, właczając te. lub inne przedmieścia. W końcu XVIII w. włączono już urzedownie Kazimierz i Stradom, później wsie podmiejskie Kleparz. Wesoła, Piaski, Smoleńsk, wreszcie w r. 1910 Zakrzówek, Półwsie zwierzynieckie, Dębniki, Zwierzyniec, nakoniec Dabie, Ludwinów, Płaszów i Podgórze. Obliczenia ludności wobec takiej zmiany terytorjalnej miasta sa bardzo problematyczne, Krzyżanowski w r. 1902 dołaczył do dzielnic śródmieścia: Wawelu, Nowego Świata, Piasku, Kleparza, Wesołej, Stradomia, gminy przyległe z ludnościa 2692, oraz Półwsie zwierzynieckie (2701), Zwierzyniec (2477), Czarna wieś (2973), Nowa wieś (2372), Łobzów (791), Krowodrze (4212), Prądnik czerwony (2951), Rakowice (484), Grzegórzki (3173), Dabie (1092) i inne, razem 25,918. Gminy te przylegające do Krakowa i z nim połaczone tworzyłyby wówczas, powiada Krzyżanowski, gmine liczaca 111.179 mieszkańców, a połaczywszy Kraków z Ludwinowem i Podgórzem z 19,749, liczyłby ludności cywilnej 130.928.

We dwadzieścia lat później według przezemnie zebranych danych w Biurze statystycznem miasta Krakowa, dzięki uprzejmości jego naczelnika p. Sarneckiego, za rok ostatniego ogólnego spisu ludności 1921 i następny 1922, ruch ludności Wielkiego Krakowa z przyłączonemi do niego wszystkiemi przedmiejskiemi gminami z Podgórzem za dwa te lata był następujący:

W r. 1921 ludność cywilna miasta wynosiła ogółem 181.239 (z wojskiem 183,764). W tej liczbie było 5 80,913 czyli 44,6% i Q 100,326, czyli 55,4%, jak widać ze znacznym powojennym ubyt-

OW			rza og.		_			a	s	Z	k i		C	zoła	Petylic	-	WOTU				W	s k	a	ź n	i k	i	-		Ohw	ody	Т	w a	FZ	у	T								T
porządkow	ce		enta		Di	ugoś	ć	Sze	erok	- W	W	ysok	. 8	Szero	kość	poty	licznego	C	za	s z k				SZ	ro	k o s	i c i		ih		-		zer. Ws	-	Oc	zodo	ołów		Nosa	1	Podi	niebievia	
Liczoa por	Miejsce znalezienia	Rok	Liczba inwentarza zakł. antropolog.	płeć			(n-ba)	(en-en)	podstawy (au-au)	między wyrost. sutk. (ms-ms)	cała (b—ab)	do ucha	najmniej.	najwięk.	(ast-ast)	długość (ba-0)	szerokość	długszerok.	długwysok.	dług.—wysok.	szerok.—wysok.	szerok.—wysok.		najwięk. do o	szer. czoła s najm.—szer.	do	1	otworu u	ior	tuk poprzeczny	E)	cała (n-gn) najwieksza	(z-z) górno-	twarzowy	wysokość	szerokość	wskaźnik	wysokość (n-sn)	szerokość	wskaźnik	długość	szerokość	Uwagi
1			461	0 4	0 18	6 9	3 1	46	103	111	133	104	102	112	113	38	30	78,5	1	7			548	60,2 9	1 90,	1					65 1	14 14	43 45	4 79	7 31	140	775	146	20	cod	10	37 7	
1	1684		462	8 3	r 12	8 86	3? 1	48	98	92	111	2 106	94	114	108	_	_	83,1	62,4	59,5	750	71,6	52,8	64,0 8.	5 87	0 -	-	_	575				-			-	1,110	70	20		49	3/ /3	
-	1500	4	463		17	-	- 1	42			-		86	114	2		_	80.7	_	-	_	_	48,9	64,8 7	54 -	-	_	-	508		_			-	-	-	!						
ŀ	2536	181	464		176	= -	- 1	968 -			_	-	80	102	=	-	_	77,6	-	-			45,42	57,9 7	24 -		-	_	509	_	_			-	-	-		_					z X. i X
1	00.85				-			_		_	_	_	803	-	Cz	asz	ka	s	rea	mic	gto	wa	, 0	elik	alne	1 6	ude	owi													+	+	wieku
	3 4 .		4656	3 m	il		Sac	Zą	2C	Ze		\$20	zą	tró	,	CZ	as.	KE		sre	edr	iog	ton	ia,	wą	zka					1										+	+	1/ 2000
L	ansking ansking	19,18	470	8 5			- 14	422		_	132	-	96	113	114	-	-	78,9	73,3	_		1000000		62,8 8		-	-	-	5762					-	-	_							
₩	6400	6	471	8 n			- 1:	38?		_	_			-	-	-		81,2	_	-			_			-	-	_		-				-	1_	_	_				_		
ŀ	30-48		472	2 77	176	?-	- 13	62 -			_	-	_	-	-	-	_	77,3	_	_		_	_			_	-	_		_	_		-	-	1_		_						
L	30		1 00	-	0 190	67-	- 1.	38		107	137	1/2	96	116	132	-		86,2	69,9	57,1	99,3	81,2	49,0	59,2 82	8 72,	67,3	95,6	91,7	535	308	7/ 12	25 13.	1 54	2 954	35	35	1000	51	21	4/2			
L	105Z		13 2	8 5	18	8 -	-	62 -		_	_		102	-	152	-	_	74,4	_	_			54,3		- 67,1		-	_		-	- -	- -	-1-		-	_	_	_	_	-	_		
	ne me	1918	3 44	-	-	2 86	5 1	28		96	126	106	92	-	118	-		88,6	73,3	61,6	98,4	82,8	58,5		78,0	68,6	92,2	81,8	495 2	293	62 10	4 12	6 49	2 82,5	35	30	85.7	50	27	40	46 1	6 93,5	g z XV.i X
,	14	-	E3 4	2 2	0 16	90	1	48	104	106	126	117	94	113	112	-		75,1	75,4	70,1	85,1	79,0	56,3	67,7 8.	2 83,5	67,1	75,7	86,1	500	290	66 K	19 12	4 53	2879	11				-	-	-	18 73,	
	Somo		No 5	pn	1 18	10	1 1.	36	101	95	130	114	93	112	108	-								61,9 8													-	-	-	-	-	16 75	
	N		477	0 77	18	2 80	5 1	42	104	104	122	104	98	116	116	38	93	78,9	67,8	57,8	85,9	73,2	54,4	64,4 84	5 84,5	64,4	81,7	86,8	570 3	00	70 -	_	6 55,6		-		-	-				19 840	
	3 dól dla wa		164	p n			10	50	94	96	140	121	10%	116	110	93	28							524 8																110		- 0,0	11
2	Wolo Baszly Sen crnentarz iw Mich. i Yerzeg	1913	245		170	9 -	- 1	40 -		_	-	_	98	118	-	-	_	78,8		_		-		66,3 83								-										-	przy kopan Studni, na wokości sn
	ca (403		-	-					_	-	96	-	-	-	_	_			_	_				-	-	_		-1	63 -	-113	9 52,5	9-	36	33	919	57	26 5	70-			wokosci sm
	Dziedzi-		1177	8 5.		1	- 1	58 -			128	-	110	131	120	33	28	92,43	74,8	81,0	81,0		64,3	76,684	0 91,9	70,2	75.9	84.8						_	_			_	-	30			
	3 waverski		bez N	8 m	1 160	8 87	1	41	105	110	132	105	96	112	106	36	30	83,9	78,6	62,5	93,6			66,7 8					4951 3	105 6	59 -	- 123	32 56 1		37	34	A79	50	20 1	100	· a	0 57.7	
ŀ	og ul. Jagiell Sw. Anny, na- orzeciw Coll-m	zivs	42	o n	1 172	2 9.	3 1.	36	87	90	123	105	96	112	114	30								65,18:								3 113	554	966	39	35	997	571	26	100	2 2	5 66	Pod daw
	24		37	dn	1 190	7 -	- 1	423-			_	111	99	118	118	_	-	74.78	_	58,4				527 83					527		5 -	- 121	2 53,9	,	3.9	32	849		24 1	90 5	73 7.	100,	Rangtem XI.
	Am		38	8 5	180	9 -	- 1	42 -	_	_		110	92	115	104 2		_	75,5	_	58,5		-	_	612 80	-								1		-		1			-			
	2.3	11	39	3 5	186	5 -	- 1	44 -		1173	141	101	95	120	1063	38	31	77,4	75.8	-				54,5 79				81.6	525 3	10 -		-											1
ľ	20	12	40	0 7	1 18.	4 -	- 1	36 -		106	136	120	98	108	102	39	30							8,7 90								-									-		1
T	xcie		41	8 3	+ 180	12 -	- 1	38		_	_	_	102	120				73,4	_				-	3,883		-							-							-			
İ	0,0		43	320	t	1	Skil	ep	ien	ie i	52	cze	the	1	ośc		001	vlie	zn	ei	i	-	-	enia	+	D	ZV	00	nin	21	9	61	do	140		77.0	87	41	N	M		200	
t			217	0 1	1 16	4 80	5 1.	30	104	92	122	106	92	108	98	35	-			-		-	_	58 85		-	~ /	-	_	~		-	1	34		20	34/	12	191	7.0	100	20.	
I	1/2 ×		218	38	-	-	3 1	46	119	106		114	-	-	110	33								5,6 75,							2 11	0 /2/	-	00.	-								
t	.00		219	82 1	160	6 -	- 15	82										94.0					700	7,0 79	- 036			-	732 0		- 12.	133	39,3	48,1	39	33	84,6	2 2	22 4	2,3 4	5 30	17.0	
1	1)		220	-		86	13	16	121		126	106	104	110	106	35	31	-	73.3	61.6	996	77.0	605	200	5 90	616	79.0	844	503 2	20 6	6 10	7 /00	67.0	02	300	25	1/2	/2					
1	10	3/6	221	Q 5	-	-	-		116	100		112	+	-	1		29	859	741	450	263	767	600	4,180	0 96	622	79 6	916	575 3	20 0	1 -												
1	1	1	222	8 3	-	-	-	-	122	106	-	-	-	-	102																		492									79,5	
1	Ta .		_	20 3			-	-	105						106																	-	53,7									745	
1	Ju.			3 3			_	_	_	_	13/	116	0/	115	102	3/4	90	900	752	650	02,0	900	0,5 6	4,6 81,	2 00,6	67.5	10,0	13,5 4	200 30	6	-	- 121	53,7		37	36 3	73	76	26 5	5 4	7 32	2 68,1	
+	Sime			8 m	-				_	100	-	-	-	-	-																-	-						-		-	1		
#	6		996	0 6	1 16	2 -	- 13	-	.,,	100	1.02	100	-		110	33	29		11,8	03,5	04/									-		-	-	-	-	-	-				-		
-			994	\$0 S	190	2	-	56 -				101	-	-	30:			86,2		(0.11				9,4 84,		61,2	11,0		178 -	- 6	3 -	126	50,0	-	38 .	35 5	2/1	48 2	1 43	7 4	1 34	82,9	
			~	3	110		7.	-				124	99	126				87,6		69.7	-	19,5 3	0,2 7	7,8 78,	0	-		- 10	602 34	2 -		-	-	-		-1-	-1-		-1-			1-1	

rowa			rza og.				-		8		1		Cze		Potylicy		roru				7 s	k a	ź	n i	k	i			Obwood		T	v a i	z	y	Ocz	odo	łów	ı	Nosa		Podnie	hionia	
porządkow	enia		enta			Dług	zość	. Sz	erok		Wy	sok.	Sz	erok	ość	horai	cznego	C		zko			8	z e	o k	o ś	c i		i huki	V	ysol	c. Szer.	Wska	źniki					1004		1 ounic	nicaid	
Liczba por	Miejsce znalezienia	Rok	Liczba inwentarza zakł. antropolog.	płeć			podstawy (n-ba)	największ. (eu-eu)	podstawy (au-au)	między wyrost. sutk. (ms-ms)	cała (b—ab)	do ucha (po-b)	najmniej. (ft—ft)	najwięk. (co—co)	(ast-ast)	długość (ba—o)	szerokość	dług.—szerok.	dług.—wysok.	dług -wysok, do ucha	szerok.—wysok. całej szerok.—wysok.	do ucha najmniej. do	dług. czaszki o najwięk. do o		najm.—szer.	do	ylicz do szerok.	otworu a potylicznego —	obwód poziomy	ruk poprzeczny	cała (n-gn)		górno- twarzowy	twarzowy	wysokość	szerokość	wskaźnik	wysokość (n-sn)	szerokość	wskaźnik	długość	wskaźnik	Uwa
7	V		190	2	st	178	95	146	125	110?	128	115	94	116	102	35	28	82,0	71,9		7.7 78.					57.3	699		575 30	15 -	- -	-	-		-		-	-1	-1	-1		1	-
8			191	2	st	168	90	142	1/3	100 ?	130	115	102?	122?	111	30	28	84,5	22.4	68,4	1,5 81,	0 55,	9 72,0	6 83,6	91,9	66,1	78,2	93,3	500 3	13 -		-	-	-	-		-	-	_	-		-	
9	•		192	2	śr	157		136		104?		107	92	108	96?	_	_	86,6		68,1		7 58,						- 4	475 -	- -			_		_		-	_	-	_			
0	7		193	V	mf	168	88 ?	141	115	1023	122?	111	96	118	100	33?	27	83,9	72,63	66,1	16,5 78,	_	-	-	-	-	-	81.8	200 3	10 -		-			_		_	_		_			-
	~		194		sr	178		146		_		110		1/2	111	_		82,0	-	61,8 -	-	3 52	-	-	-	62,4	76,0	-	520 -	- 6	78 -	-	54,0	_	38	34	89,5	19?	26	53,1			-
2	Or		-	P		164	_	136	_	_		113		108		_	_	82,9	-	68,9 -	-	1 54,	-	-		_	_	-	485 -	- 5	-	-	47,5					45	22	18,9	44 3.	5 79,5	5
3	•		196			178	94 ?	152	-	110	134	114	-	-	122	35		85/4	-	-	18,2 75,			-	-	-	-			- 11	7! 11.	138?	48,5	81,9	39	29	74,4	-				-	-
4	5	-	197	-	-	170	97	146	114	98	140	119		120	103	33	-	-		-	5,9 81,	-	-	-	-	-	-	_	-	-			_		_							1	
5	2	-	198	-	-	183	-	1362	_		1283	1173	94	100?	110	33	30	-	69,9,	63,919	4,19 86	0: 57,	4 54,0	94,0	85,4	60,1	80,9	90,9	520 -	- 6	8 -	-124 3	54,8		36	32	88,9	57	25	19,0	45 33	86,7	1
5	-0	-	199	0		1787		1442			-					_	_	80,9?	_			-				-		-							-			_				-	
7	,	-	-	-	-	-		146						124				28,5						7 75,8					525 3	700	0 -	123			38	33		54	26		53 3.	7	
3		-	-	-	-	1627		152			100	100		116	100	94	32	93,8	110 6	cl. 2 4	50 70	-	-	82,8	071 0	c4 0	70 1	- 1	502		-											-	
2		-	-	2 0	-			142		-	122			121	108	-	-	11			5,9 76, 3,6 75,	-	-		-	-	-	/	-	-	0	- 123	~			20	1051	10	-/	12.0	20 2	an	7
,		- Q	203	10-		170	88	134	106	100	117	105		104	96	32		-			1,0 73	-	-	-						-	9 -	- 123	36,1		41	39	,,,,	40	7	3,7	37 36	7/10	
2	1	-		0		163	86	144	113	100	-	115		116	90	3/		-	-	-	8,9 79.	-	-	_	-	-	-				-	124	53,2		26	33	9/7						
3	0	-	-	-	-	168	88	142	120	-	130	112		108	104	39		-	6		1,5 78,	-	-	×	-	-	-	-				- 125	-		-		-	40	94	91	45 34	1 750	
4	4	1	-	7 0	-	162		141		-		112		111	102	_		08,1		691 -	-	4 59,	-	-			-	-	488 25	-		-	50,0		-		944					5 94,7	-
5		+	208	-			Cz	asz	ka	WI	dtu	-	-		acz	nve	h	-	mi	ardi			-	1	7	1	7-						00,0				7.	-		-		3.11	
5	8	0			-	182	94 3	-	118?	-	-	120		112?	98	_	_	81,3		659 -		1 51,0	6 61,5	83,9	95,9	53,8	66,2	_	530 3.	10 -	-	-	_	_			_					-	
,	9	1	210	-	-		Cz	as	zke	2	wyo	Huz	one	2,	nie	wie	lki	ch			lar					-														1			
3	1	1	211	-	-	170		144			-	_	_	_				84.7			-	-	-	-					520 -	-	-	_	_	_	_	-	_		_	-	- -	-	1000
9	5	1	212	-	-	172	_	144	_		_		_	_		_	_	83,7	_				-	-			-	:	575 -	- -	- -	-	-	-	_	-	_	_		_	- -	-	
0	1	14	213	3 8	st	172	_	142	-		-	-					_	82,6				-		-	_	_	-	- 3	1032-	- -		-	-	-	_	-	_	_	-1-	_	- -	-	
7	4		214	40	st	1667	_	135	-		-	105						81,3		49,1	- 72.	8 -	-	-		-				- -		-	_	-	-	-	-	_	-1-	-	- -	-	
2			215	- 3	m	163 ?		142			-							87.1				-	- -	-		-		_		- -			_	-	_	-			_	_		-	
3			235	50	sr	1,8		146	-	106	-	105	92	120	110			82,0		50,1	- 74	9 57,	¥ 67,4	16,7	83,6	61,8	75,3		975 30	95 6	0 105	127	47,2	02,7	94	38	89,5	48	25 5	213	14 35	102,	9
4			236	50	mt	168 3		148	-		-	110	96	111	104			88,13		65,5	- 74	3 57.	1 66,	186,5	92,3	61,9	70,3		170 ? 28	6.	6 10%	1192	61.7	89,9	35	34	102,9	48 2	22 1	15,8	40 33	82,5	
5	N	1	237	7 0	st	172		147			_		100	112	104 ??			85,5	_					189,3				-	50 -	-	_		_	-	-	-	_	-	-	- -		-	
16	1		230	9 8		178	112	148	_	98?	144	_	96	120	103?	38	33	83,1	80,9	- 3	7,3 -						69,6	86,8 5	525	- -	-	-	_	-		-	-	=	-1-	-		-	
y	Q		23			164	-	136		100	-	119	92	114	95			82,9	-	72,6		5 56,1				57.9	69.8	-	500 32	3 -	-	-	_	-	_	-	-	-	-1	1	- -	-	
18	1		240		-	180	_	146	_		-	108	104	124		_		81,1		60,0	74,	0 57,0	8 68,	9 83,9	-		-	H.	535 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	=	1	
9	7		241	10	sr	176	_	140	-	-	128	110	95	-	96	33			72.7	62,5	91,4 78,	6 54,	0 67,	80,5	99,0	54,5	68,60	979 3	570 30.	3? -	-	-	-	-	-	-		-	-	-		-	
0	O					186		148 2	-	-	-	113	-	126 ?				79,6			76,	-	_	-					540	-	-	-		-		-	-	-		-	-	-	
11	3		243	3 0	ml	163	-	133	-	-	122	105?		-	96	3'	-	-	-	64,4 3	1.7 78,	_	- 67,	_		58,9	72,2	10,3	92 30	v	-				-		-	-	-	-	-	-	
2	(-				1703		1503	-	-	-		110	CHEST STREET,		-		88,2						1 87,3				200	-/-						-			/2	-		10 01	1100	
13	C			-	-	180	-	- Turn	117	-	130	-	96	-	110	34					7.8 74																						
14	Cmentarz Dominika Ski	H 191	2 234	4 0	mi	180	89	145	126	111	134	120	100	120	104	38	31	80,6	74,4	66.7 3	2,4 82,	8 55,	6 66,	183,3	36,1	57,8	69,0	1,6	23 32	0 6	-	137	47,9		49	32	0,3	46 4	4 3	2,2 1	19 34	65,4	

		rza og.		-				-	S		1			Cz	oła	Paty		Stwee					W	s	k a	a ź	n	i	k i					wedy		T w	a	ź	у	Oc	zod	ołóv	V	No	100		Podnie	hieria	1	9
enia		enta		D	Hug	ość	- 5	Szer	oko	ść	V	Vyso	k.	S	zero	kość	4	etylicz	2020	С	z a	8 Z	k o	w e	_		8 Z e						_	luki	W	ysok.	Szer.	Wsk	atniki		-	0.01		140	, su		randic	Dianies		
Miejsce znalezienia	Rok	Liczba inwentarza zakł. antropolog.	płeć		(do-d)	podstawy (n-ba)	największ.	nodstawy	(au-au)	między wyrost sutk. (ms-ms	cala	(b-ab)	(ho-b)	najmniej. (ft-ft)	najwięk.	(ast-ast)	długość	(ba-0)	szerokość	dlugszerok.	dlugwysok.	długwysok.	szerok.—wysok	calej szerok.—wysok		dług. czaszki o	dług czaszki -	-1		długości	1	otworu a	of pozio	tuk poprzeczny	górna (n-pr)	cala (n-gn)	największa (zz)	gorno- twarzowy	twarzowy	wysokość	szerokość	wskaźnik	wysokość	(n-sn)	PACTOROPIC	WSKażnik	diugose	wskaźnik	U	Uwagi
Dominikaris	1912	BezN	8	1 10	12		144	1-	/	112	13	6 1	21	100	122	10.	3 3	8	33	79,1	74,7	AND DESCRIPTION OF THE PERSON NAMED IN	THE RESERVE AND ADDRESS OF THE PERSON NAMED IN COLUMN TWO	4 54	0 54	96	20 8									-	1374	474	-	40	32	80	0 4	5 2	5 3	5.4	64 3	4 72	3	
mn		167	\$ 21	er 10 14	6 -		126	-		_	-	- 8	2	72	104	86	1			86,3		56,					12 63							253	-	-	-		_		-	-			_		-		1	
ora	1	168	2 11			82	136	11	12 .	96	126	63 14	23	94	111	102	1	0	29	990	75,0	73,2	92,				6/8						493	300	50	99	120	48.5	82,5	34	30	36	2 4	3 20	9 6	514	64 3	9 84		Na w
82		169	3 5	1 18	2 .	91	150	12	28	114	130	9 12	25	94	124	110	3	6	31	92,4	75,8	647	92	0 83	3 57,	6 6	21 73	10	5.4	624	743	86,1	534	335	75	126	138	50,3	9/9	38	36	94	7 5	2 2	4 4	6/4	9 3	9 80	75	Kości
leg-		170	p s	1 16	6	92	144	1	19	106	120	0 10	77	94	114	100	3.	2 .	33	96,7	72,3	64:	5 83,	3 74	3 56	66	4782	59	40	60,2	69,4	1031	500	295	61	91	120	50,0	750	38	35	92	14	7 23	2 14	19 5	0 3	7 36	d	dtug
8		171	0 3	1 17	4 5	97?	146	11	15 /	108	132	2 /2	2	102	120	104	4		12	93,9	75,9	20,1	93.	4 83,	6 50	66	9,080	09	81	598	712	800	521	330		_											+			zmia
Salle		172	2 1	16	3 8	82	140	11	17 1	102	122	2 11	0	96	114	98	3	6									99 84									-	125	45,6		35	34	97	16.	5 25	19 10	56 !-			-1:	patol
law		173	& m	li .			152	-			125	9 11		100	122	100	3.	5 3	"	94.4	747	572	9 84	968	4 53,	6 6	78 84	0 10	ago	55,6	65,8	88,6	545	-	-	-		-	_	_	-	-	-	-	-			-	-	czn
	-	174	2 1	17	0 -		138	-	-	_		- 86	6	94	112	_	-	_ -		9,2							59 83		-	_		-	-	290	-	-			-	_	-	-		+	-	-1-	+	-	-	
a	2			1 16		88	130	11	14 10	08	128	9 11.	2	98	111	98	3	7 3	"	6,2	66,7	762	98	5 84	58,	3 6	6,186	3 /	200	50,3	75,4	83,8	495	290	65	100	126	5,0	79,4	37	36	9%	3 6	9 27	1	6,9 4	15 3	6 75	6	
.0.	19,	176	Q m	1 150	9 2	-	142	-	- -	-				902	110		-		-	9,8			-	-			9.5 81,			-	_	-	495	-	_	-				_	-	-	-	+	-	-		-	1	
10		177	p m	17.	2 7	73	138	11	2 5	96	120	114	4	86	113	96	34	5 2	9	90,2	69,8	66,5	87,	0 82,	55,	8 65	5,7 70	18.	96	8,8	69,6	82,9	505	305	65	102	125	52,0	81,6	39	38	97	1 4	7 2	2 4	68 4	13 3	9 88	4	
			3 31	-	11-		1482	'		_		-					-	- -		1,47	_			-					-	_			-	_		-	_		_	_	-			+				1		
sie			8 5		-	-	1463	-	-	_	_	- 11		00		116	4	-	- 3	27.7	_	68,3	-	- 75;	1 62,	1 76	54 8/	3 86	6,2	73,0	79,4		505	30/1	-	_	_	_		_	-	-	-	- -	-	-		-	-11	
N		100	\$ 6	9	-	-	zka	-			dz					eto				sze	ro	Ka	,	0	1.	301	400	A	C	vy	oul	tets	ch				.0					1	1	-	1	+	+	+	11	
pla		181	0 7				zke	-				98				ks.			u	0	wa	ln	8	d.	T															-			1		1	+	1	+	11	
2		182	Ø 7				ZKe									061	a	de	0	pa	pr.	zec	dn.	ej					1		1											1	1	+		1	+	+	1	
0			ठ डा	-	CZ	25	zke	de			th	og	to.	wa	,	S	e/	TOA	ra	,	roz	w	in	gto	2 2	po	igz.	rie	: 4	0	wy	30	to.	SC.								1	1	+	1	+	+	+	H	-
d			2 m	176	9	V	138	110	6 1	00	120	110	2 3	98	99	90	34	6 2	7	8,4	68,2	62,5	06,7	797	53,	7 56	2 99,	0 10	8,9	7.1	65,2	79,4	505	295		_	_	_		_	_		-	-	-	1	-	-		
N/			8 51	170	9	14	148	12	3 11	12	138	12:	5/	//	128	108	3	3 9	0 0	7.1	91,2	73,5	930	8 84,5	68.	2 75	3 06,	7 10.	280	35	730	90,9	530	332		-	-	_	_	_		1-	-	-	-	-	-		1	
6		- 1	Q mi	1	8	18	136	111	9	20	120	110	1	04	112	111	3:	5 3	4 6	2,9	132	67.1	83,2	875	63.	4 25	3 92	9 95	37 6	7.7	91,6	37.1	478	290	64 8	_	1223		_	34	30	88,	2-	-		-	-	-	11	
5/6		- 1	8 51	1	9	18	148	12.	5 11	12	126	110	5 3	98	120	108	35	5 3	2 0	3,1	728	64,6	85,1	77.1	55,	1 6%	4 81	7 90	27 6	07	730	91,4	23	323	_	_			_	_			-	1	-		-		1	
9.5			o si	-		-	/36	111	1 9	76	124	112	2 3	96	116	100	33	3 3	0 7	91	72,1	65,1	912	82,5	55,0	9 6%	1 82	9 %	6,0 5	8,1	73,5	90,9	500	300	_	_	_		_				-	+	1	-	+	1	-	Czasz
8 F.		- 1	-	178		6	146	12	1 9	76	138	12.	3 5	26	114	110	30	2	2 6	20	77.5	69,1	940	84,2	53.	9 61	084	2 8%	,3 6	1,8	75,3	96,7	505	325		_	_			_	-	-	-	-		-	-	-	-	i kos
201		632				-	1418	-		-	_	-	- 1	08	_		-	- -		2,70	-		+		55,			-	_	1	_		565	-	_	_		_	_	_			1	-	-		-	-		dtug
0 0		636		102	1 -	-	139?	_		_	_	_	- 0	18	15?		-	- -		642		_	-	-		9 63	2 76,	5 -	_	_	_		578		_	_	_			_	-	1_	1	-		1	+			zwal
0 3	16	64	p sir	174	1 -	-	146	122	3 10	28	123	134	-		_	1043	35	- 3,	2 8	39 6	3,84	707	842	176,0	1-		-		- 5	9,8	71,2	91,4	95	225	_							1	1	1			+			-ne w
20	1	V	o sr	178	-	-	151	-	1 10	20	111	12)	-	-	-	102	-	2	8 8	4.6	77.5	71,5	949	84,1	53	9 63	5 85,	0 94	61 3	7,3	9,5	90,3	535	399						_							+		1	mie w
0) 01		·······································	5	1	_	97	zko		C.	Za	352	ti	a	Zi	ec	igo	ej		A	or	to	gto	we				rok															1	1	+	-	1	+	+	+ :	porzą
oto			5 ml	H		-	143?	_		-		-			_		-			12 -			-	-	-			-		-	_		-				_					-	1	-	-		==	-	-	720,29
0,0		-	5 ml	177	-	1	142?	-		-		120			-		-	- -		0,2-		67,8	-	645	1-	-	-		-	_			_		_		_		_	_	-	1	1	-	-	1	-	-		
70			5 mi		_	Za	52	Ke	2	57	rec	In	98	rto	w	2,	w	ya	tuz	on	a.					T		T	1	1											-	-	1	+	+	+	+	+	+	
			5 mt			-	14.2	-		-		-	- 5	4	112		-		- 8	164	_		_	_	540	1 66	4 83	9 _	_				_				_				-	1	1	-	-	+	+	+	1	-
0		71	3 ml	175	1-	- 1	1421	_	-	-		-	- 10	224	201		-	-	-	112	-	_	-	_	-	-	6 85,	-	-	_			520											-		+	-	1		
000		7,2	st st	176	-	- 1	1447		-			-			_	_	-	- -	- 8	180	_		-	-		-	-	1-	_			_			_					_	-	1	+	-	-	-	+	-	1	
		73	m				SZ					iżo			a	eli	ra	And	9	6	ua	000	V.			1		1	-	1											-	-	-	F	-	+	+	+	-	
		74	st		C.	Za	SZ	ka	Si	rec	dn	108	10	wa		wy										-	1	1	1	1										-	-	1.	1	+	+	+	+	+	-	
		75	31	176	-	- 1	148		-			115	-			_		-	8	41		w5,3		77.7		-		1		-					-					-	-	-	1	+	+	1	+	+	-	

.

	1	rza og.					a s	-	1		-	oła	Potylicy		исли					11	a ź						Obwood		-	v a !	1)		Ocz	odoł	ów	N	osa		Podni	ebienia	
nia		opolo		Dł	ugość	S	zerok		-	ysok.	S	zerok	ość	patyl	CZREGO	-			0 W 6			z e	-	-			. i tuki	- "	ysok	Szer.	- Lisk	aźniki			-	1	11		-	- 11	
Miejsce znalezienia	Rok	Liczba inwentarza zakł. antropolog.	płeć	największ.	podstawy (n-ba)	największ.	podstawy (au-au)	między wyrost, sutk. (ms-ms)	cała (b-ab)	do ucha (po-b)	najmniej. (ft—ft)	najwięk. (co-co)	(ast-ast)	dlugosé (ba-o)	szerokość	dlug.—szerok.	dług.—wysok. całej	dlugwysok.	szerok.—wysok. całej	do ucha	dług. czaszki a najwięk. do		szer.		1 .	otworu n	obwód poziomy	tuk poprzeczny	gorna (u-pr) cala (n-gn)	największa (z—z)	górno- twarzowy	twarzowy	wysokość	szerokość	wskaźnik	wysokosc (n-sn)	szerokość	wskaźnik	długość	szerokość wskaźnik	Uwagi
'à	1	76	8 s	178	-	151	1		-	-	96	120		-	-	84,8		-		- 11	9 67,	-	The state of the s	-	<u> </u>	A II	525-	-1-		-	1-	-	-	-	-1		-1	-1-		-1-	
de		77	d 3	180	_	145	-	_	_		104	126	106	_	_	80,6				- 57	18 70,	0 82,5	97,2	58,9	73,1	_	525 -			-	-	-	_	-	_			_	1		-
376		78	of a	z 154	-	140	-		-		99	122	-			90,9				- 64	, 3 72,	2 81,1	_		_		4903-			-	-	-		-			_	_			
10		79	of a	Z 150	2	130	?	-	-		88	1102	_			86,7				- 58	7: 73,	3 80,0	-	-	_	-	440	-1-		-	-	-	_	-	-		-			_	
1		80	o 5	180	,	146	-	-	_	-	92?	112?				81,18		_		- 57,	12 62,	2 82,	1-				5408-	_		-	-	-		-			_			-	-
200		81	8 m	1 174	2	140?	73	-	-	-	-			-		80,5	-			- -		_	_	_	_			- -	- -	-	-	-		-			-1	- -		_ -	
že		82	d 5	178	-	144	2		1342	-	104 2	1282	114 34	34	26	81,8	75,12	3	93,13	_ 53	7.1 72,	7 81,2	91,2	64,8	792	76,5	530 -	_ -		-	-	-	-	-	-	_		_			-
B	1	83	of a	z	Nan	aki	C	zas	ZK	1	dz	ec.	ece	j,	10	140	Hu	żor	ej	,	0	409	24	ien	7	cze	le														
7	18	84	d'm	1 178	2	150	?		-	_	96	113	108			84,3				53	9 63,	5 85,0	88,9	60,7	72,0			4-		_	-	-	-	-			-				-
ciól	1	85	ð m							1																								-							
700		86	8 m	1				Ute	am	ki	CZE	SZ	ek,	ST	edi	vic/	5	roz	nia	roi	0, 2	zna	CZI	ie																	
,		87	ox di	1					roz	wi	nie	tyo	h	w	SZ	er	oke	ość		GZ	as	zki																			
sho		88	of di	Z							mi	ods	ych		in	rdy	wi	du	540																						
en		89	ox di	-										i																											
104		90	of di										a	ziec	:i.																										
5		91	of di																36																						
.0	3	162	o si	168	94	150	127	110?	138	115	96	132	113	36	31	89,3	82,1	65,5	92,0 7.	3, 3 57	1 78,	6 72,7	85,0	67.3	88,0	86,1	506 34	23 6	3	132	47.7	-	41		-	-				77 77.	
3	18	284	o m	1	95	140	119	102	135	115	92	108	102	39	33	82,3	79,4	67,5	26,4 8.	2,1 54	163,	5 85,2	90,2	60,0	72,9	84.6	485 3	00 6	6 112	126	52,4	88,9	40		- 1		H	54,5		24 53,	3
712		30	e si		87	140	116	100	134	120	98	118	112	35	29	83,3	79,8	71,4 5	5.7 63	5,7 58	,3 70,	2 83,0	87,5	66.7	80,0	82,9	187 3.	10 5	7 -	119	47,9	-	34	33	97,1	45	21 1	167	57 3	31 60	8
12/2		31	d si	1	97	144	115	104	134	1/3	94	120	114	35	272	77,4	76,1	64,2 3	93,0 70	8,5 53	4 58,	2 78,3	82,5	648	79,2	77.1	504 30	26 6	6 -	129	57,2		40	-	-	-	-	57,1	_	₹ 63.	2
100		32	ð 3/	176	94	148	121	110	136	117	96	114	114	35	31	84,1	77,3 6	66,5	91,9 7.	9,0 54,	5 64,	8 84,2	84,2	64,8	77,0	88,6	505 32	0 6	9 -	127	54,3	-	39	35	89,7	50 .	21	42,0	55	36 63	4
14 8	0	33	p mi	168	88	142	109	96	124	110	94	119	118	33	26	85,4	73,8	65,5 8	7,3 7	7,5 53	,970,0	8 79,0	79,7	70,2	83,1	78,8	490 30	25 3	9 -	119	19,6	-	37	29	78,4	42 -	22	52,4	46 3	33 7%	7
se se	1	34	o st	170	97?	136	116	109	128	115	87	110	113	36	29	80,0	75,3	67.6 5	14,1 8	1,6 57,	2 64,	7 79,1	77,0	66,5	83,1	80,6	484 25	183 6.	23	124!	500	-	34	30	88,2	482	23	47,9	12 5 4	10? 95,	?.
in in			ð si	1	1-	148 ?	1-			_	92	1212			_	82,23		_		- 57,	1 67,	2 76,0	_	-		-	5203-	- -		_	-	-	-	-	-		_	-	-		-
81		36	d st	186	-	134?			_	_		-			_	72,0						-			_	-	575?	- -		-	-	-	-		_		-	-			
		152	p st	176	83	148	120	100	132	120	92	110	128	35	26	84,1	75,0	68,2 8	89,2 8	1,1 52,	3 62,	583.6	71.9	72,7	86,5	74,3	505 34	0 6	8 -	- 131	57,9	-	40	38	95,0	44	34	77,3	44 .	34 77,	3
shi			p? s/	1	88	146?	117	108	134	100	110	122	112	40	33	79,8	73,2	54,69	18 6	9,5 56	8 66,	7 90,2	98,2	61,2	76,7	82,5	528 11	5 6	5 -	131	49,6	-	40	35	87,5	47?	37	78,7	47	37 78,	7
		154	ox st	190	104	158	128	108	140	115	104	120	134	33	30	83,2	73,7	60,58	8,6 72	,8 57.	1 63,	2 86,7	77,6	70,5	84,8	90,9	540 3.	32 7	8 -	138	55,6	-	40	38	95,0	47	39?	93,0	47: 3	19 83,	0
200		155	2 3/	170	86 ²	134	122	100	126	100	90?	109?	104	30	25	78,8	74,1 3	18,89	4,0 7	4,6 52,	9 64,	1 82,6	86,5	61,2	77.6	83,3	180 2	93 7.	3 -	128	57,0		36	31	96,1		-		_		-
13 6		156	de mi		Cza	SZ	fa	nie	wie	elha	ch		roz	mi	aro	10,	A	rot	ta	i .	szer	pke	2																		
601		157	p mi		CZE	QSZ.	ka	wi	elk	a,		,	8	-ub	yc	4	sol	ian	kac	h,	Kr	oth	OC2	as	zh	ow	2.											1			
200	2	158	o mi																																			1	1		
100	1918	H.	ð st	1				UK	am	ki	CZ	as	zeA	Z	nac	Zn	ych	,																							
Zee	-	160	de sir					ro	zm	iare	ów.	,	sre	dn	ioc.	zas	zko	owa	L.		4																	-			
		161	d sr					- 0																														-	1		
Lubicz		472	d ml	179	91	148	120	100	140	120	100	118	110	34	31	82,7	78,2	67,0 9	4,6 8.	11 55	9 65,	9 84.7	90,9	61,4	78,6	9/2	573 3	5 6.	32	129	48,5	-	40	33	82,5	50 .	28	56,0	46 :	35 76	1 L. 472,47.
perod J		473	o st	1713	-	140?		92	130	100		_	_	_			-	-	2,9 7	-		-						- 6	-	130	52,3	_				10000	- 11			-	z bytych
relechi		474	o st	176		150	118	109	130	115	100	120	110	36	30	85.2	73.9	65.36	6,7 7	67 56	8 68	673	900	695	773	29 3	573 3	10			1						-				złożone w

			rza og.		-		-	-		z	4	-	-	Czoła	- 11	-	Ofwor					7 s	k a	ź	n	k	i	LANS.		Obwo			1	r z :	-	Ocz	odoł	ów	N	losa		Podni	ebienia	
	nia		ntan			Dług	ość	Sz	erok	ość	W	ysok		Szero	kość	I	otyliczn	ego	Cz	as		we			z e		-	-		i hu	KI V	Vysol	k. Szer	. Wska	zniki									9
	Miejsce znalezienia	Rok	Liczba inwentarza zakł. antropolog.	płeć	wiek	największ. (g—op)	podstawy (n-ba)	największ. (eu – eu)	podstawy (au-au)	między wyrost. sutk. (ms-ms)	cada (h-ab)	do ucha	najmniej.	najwięk.	(0000)	1 5	(ba0)	szerokość	dług.—szerok.	dfug.—wysok.	dfug.—wysok.	szerok.—wysok. całej czerok —wysok	do ucha nujmniej. do	dług. czaszki o najwięk. do	dług. czaszki		1	tylic op op aszki		obwód poziomy	tuk poprzeczny	gorna (n-pr)	największa	górno- twarzowy	twarzowy	wysokość	szerokość	wskaźnik	wysokość (n-sn)	szerokość	wskaźnik	długość	szerokość	Uwagi
0	Ogród	100	475	0	mt	-	Cza	szH	a	mat	ych	re	תקב	iaro	in,	1	vyd.	tuż	ona	,	\$	redi				wa.		Ī			.							-			1		1	
Sti	rzelecki	161	476	0	mt	1783	+	146	_	-	-	112	94	2 10	8 12.	22 -		-	82,0	- 6	52,9	76	7 51,	7 60	7 85,	2 75,4	68,5	83,0	-	502	-		-	-	-	-	-	-	-	-1	-	- -	- -	-
	ina		405	0	mt	176	90	150	128	2 110	128	3 10	9	5 110	5 12	8 3	32 2	28	85,2	2,7 6	0,8	95,3 71,	3 54	5 65	59 821	75,0	72,1	85,3	87,5	510	310 7	7 12.	3 /3/	58,8	93,9	38 .	34	895	57 2	27 1	17,4 1	46 3	7 10	4
	0 10	3	406	3	mt	184	90	154	124	110	130	5 100	90	5 116	9 11	8 3	36 2		93,7	-	-	99,3 60	-	-	-	1			80,6					-				- 11	_	-	-	_	-	-
11	Mon	6	407	1	mt	172		148	_	110	135	5 100	9	1 12	8 12	20 3	35 3	31 1	86,0	8,5	18,1	91,2 67	6 54	6 74	4 73	78,3	69	9 81.1	88,6	500	3/6 -		-	-	_									-
_	2 3	1	-	9	mt	164	93	148	121	111	139	9 110	90	5 110	2 11	0 3	13	30 5	90,2 6	34,8 6	37,1 5	23,9 74	3 58	5 67	1 87.	87,3	67,1	74,5	909	479	305 6	5 110	9 128	50,8	922	37	30	81,1	49	23 4	16,9	46 3	6 78	3
-	Ulica	1912	166		-	-	86	140	111	90	120	0 110	98	116	8 11	2	30	28	32,3	0,6	547	35,7 78	6 57	6 69	24 830	87,5	65	9 800	93,3	493	302 6	3 -	- 123	512		36 .	32	989	48	23 4	79	46 3	6 78,	3
Lo	Obzowska Ulica Obzowska	- 11		1	-	1882		1443	_			-	- 10		-				76,6				-	-	1 67.5	-			-	5302		-	-	-		-	352	-					-	
			285	82	- 11	-	103	148	_	110	142	2 114	-	-	-	0	36 3		-	31.6	555	75,9 77	-	-	-		632	2 74.3	83,3	503	320 -		- 133	-		39	-	34.6	-1-	_				-
	1. Druga	1	1	1	mt			146		-	12	-	-		-	-		-	-	-		93.6 74	-		4	-	-	-	-	-	-	-		-										-
	1. Wazka	1		11	- 1	188	100	-	127	110	-	-	-	-		-			-	-	-	97,1 71	-	-	-	-	-	-	81,1	-	-		-	-			-							Na Kazimie
	1. Wazna	7922			mt		100	144	727	110	150	- 120	-	-	-	02 -	"	-	83.7	-	59.8		-	-	8 88	-	-	-	-	508 3	-	92 10	5 195	501	840	35	39	0/4	46	25 4	563 4	17 3	2 69	
-		-	44	0				150		-	-	7,60	- K		-	-		-	30.6		75,0	0.			4 79	-	-	-	1	545	72.	. 10.	123	100,1	-			7,3			70 1		,	
1	200		45			186		1.2.			-	10	-	4 13	75 12	4:			-		80,3	76	-	10,	4 13,	05,5	00,1	02,1	-	540														
-	she she		46	23		174	2	134	/	-	1	- 10	-		1		/	-	77,0	-	-	- 76	-	-		1	1	2		zas	-4	. /	. 46	4			-					-		Maria taka
1	30%	1	47	đ	- 11		CZ	SZ	ка	-	ya	tuzo	-	-	-		nio		-	-	-	-		-	nina	-	-	wą	+			-	. 40	1		-	-			-	+	-		Hości byty
n	2 12		48	2		174	-	136	-	- 94	-	- 13	-	8 11	-	-		-	78,2	-	74,7	-		3 66	7 84,	89,1	+	-		514 3			-			-	-							znalezione
	3 8		49	0	mt	159	-	152	-	106	-	- 13:	-		- 10	47 -		-	95,6	-	24,9	- 80			1	-	65,4	68,4	-	525? 3	627 -		-	1										w jamie,
	5 %	1	50	đ		172?	-	146	-			- 13.	5					-	80,7	-	18,5	92	-					1		575						-				-				na głębokości
1	na Sta	19	51	2	s'r	174		152		_		- 10	5 9	42 13	0 11	62 -			37,4	- 6	0,3				7 72,	-	-	-		530%			-						_					przeszło
1	26,	1	52	2		166		138	_	-	_	- 111	9.	2 10	16 10	18	-	-	93,1		56,9		-	-	9 860	-	-	1	-	488 2		0 -	- 116	52,2		33	31	93,9	46 2	24 2	2,2 4	4 3,	1 70%	1 metr.
,	70 4		53	3	st	178	-	136	-	-	-	- 10	5 10	00 12	20 11	4 -		- 3	76,4	_ 2	59,0	- 77	-	-	74 83,0	-	+ '	-	-	578 :	3/0 -		_	-			-			1		1	1	
1	go 1/2		54	8	mt	176	-	148	-	-	-	- 13	0 9	5 12	6 1	12 -	_ -	- 4	84,1	- 2	3,9	- 8	8 54	5 71,	6 76,2	72,7	75,0	89,2		535 -	_		-	-	-					-				
0	2 3		55	3	mt		Kro	tho	cze	1521	ton	e	9	4 11	6			- -	_						- 81,0			-		-	_			-	-					-				
	1 2		56	of	mt	1	mie	rnie	n	1/50	Kie	2.	9	0 12	0 -	- -		-	-		-		-1-		- 75,0	7 -	_	_	-		_	-	-	-		-	-1			-			- -	z pierwszej
d	Mlinika	24 00	375	8	mf	178	_	148	-	-	-		- -		- -	- -		- 4	83,1	_ -	-		- -	- -	-	_	-	-								-								potowy XIX N.
1	Mlinika hirurgiczn Róg ulicy w.Janai Nys	0	479	18	mt	1887		1334	,	-	_	- -	- 9	27 -	- -	- -		- 1	70,73		-		11 '	99-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	Na czaszce
34	.S			1 8	ŚT	192	101	136	124	102	13	6 11	5 10	2 11	5 1	2	38	31	70,8	70,8	50,4	100,0 8:	53 53	1 59	9 88,	91,1	18,5	82,3	81,6	526	800 6	4 ? 12	1 132	48,5	52,9									czonej L.480.
-	1	1	481	-		182	87	137	123	3 100	14	0 11	3 9	2 11	4 10	8	35	30	75,3	6,9	52,1	102,2 8:	2 50	75 62	2,6 80,	85,2	59	3 78,8	85,7	520 3	3/5 6	8 11	8 129	52,7	57,3	31	36	36,1	44 2	2 3	0,0	19 3.	4 69	kostna po ran
	larz Vola Ikola	67	482	1	mt	173	97	129	1 124	2 98	2 130	0 92	9	2 10	10 10	75	35	28	14,6	74,6	53,2	100,8 74	3 53	32 58	8 92,0	87,6	60%	814	80,0	488	303 7	0 -	- 124	56,4		35	36	92,7	50 2	2 4	4,0 4	7 3	6 76,0	banej nad pr
-	280	18	484	-	2		Ute	me	A	ski	api	enie	2 ,	CZ	esc	i	cie	m	en	a	i	00	11/11	icy	, 2	W	V8	ad	41 -		sre	dni	oc.	200	ZA	one	2.							oczodolem.
+	C. 3.	-		5 8		172		148	-				- 9	-	82 11	-		_	860	_			- 55	8 68	6 81,4	87,3	63,5	9 74.3	_	512				-	-					-			-	Czaszki 480,
-	Aleja. Stowackieg	60		-		184		157	-		-							-	52,3		_		_			-	-	-	-	540	_ 2	3 -	- 138	52,8	-			-		-1-		- -	- -	wyróżniają się
	Ulica	19 00	494	1	sl	172		144		-	-				-	_			83.7				_		-	-	-	-	-	505 -	_ 6	5 -	127	57,2	-	_	_	-	-	-1-			-	golnie mocną o
la	abtonowskie	ch	1	1		.,,	-	-	+	-	-	-	-		-	1											1	1								1			1		1	1		przy wysokim
1	Patra Patra rach	-	N/	13	wiehu		5-	czą	+ Kri	7	tes	90	C	neni	arz	2/	47	cz	257	ek	1. 7	bad	ane	,	7952	ez.	p	rofe	501	a	J.	Ro	pe	121	cA	ie	80	2		1		-		Czaszki 7
	sur!	I D.	MAN	-	Wie			atrz	-	iego	-			SZA			ed			-	-				Hic		Z				VIV.	wi	eku	1.2	bio	7	vis	2-		-				1.424-472
-	3000	187	2 4	18	28		11/	mos	-	de		entr			11 /		raji		-	da	-	_	ran	-	-	Kon	-	1 /	anti			-	-	-	-	-	-							depozyten
	Scions de Gay	-	18'1	1	Rozinego				-	1	-	W	-	ako	-	-	Ton	-	-	Yral	-	-	387.		1		+	-			-		+			-	1	1	-			1		Pols. Akad. C.
	7000		Hy,		38		111	rie	8//	7030	-4	W	11	ano	me		1011		1		-	, ,		1	-	-	-				-	-	-	-		1	-	-	-	-	-	+	-	

kiem mężczyzn, tak że kobiety o 19,413, czyli o 10,8% przewyższały mężczyzn. Pod względem wyznania było chrześcijan 135,838 (74,9%), w tem 5 59191 (43,6%) \bigcirc 76,647 (56,4%), żydów 45,401 (25,0%), w tem mężczyzn 5 21,722 (47,8%), \bigcirc 23,679 (52,2%). Urodziło się 4,979, zmarło 4,428, liczba więc urodzin przewyższyła śmiertelność o 551, z przyrostem 30 osób pro mille. Na ogół podało język rodzinny polski 152,128 (83,9%), żydowski 27,343 (15,1%) i inne języki 1,768 (1,0%).

W r. 1922 ludność cywilna wynosiła 182,997 [\upbeta 81,698 (44,6%) i \upbeta 101,299 (55,3%)]. Pod względem wyznania było chrześcijan 137,156 (74,4%), żydów 45,841 (25,6%). Urodzin 5529 i zmarłych 3,677, z przyrostem 1,852 t. j. 101 pro mille.

Z zestawienia liczb ludności Krakowa za lata ostatnie z tem co było przed 20 laty, a mianowicie z r. 1902, widzimy, że Wielki Kraków w porównaniu z dawnym powiększył liczbę mieszkańców ze 130,928 na 182,997 t. j. o 52,069 ludzi, czyli o 39,8%. Z powiększeniem miasta i przyłączeniem do niego wsi podmiejskich liczba żydów stanowiąca ½ ludności zeszła do ¼. Liczba kobiet u chrześcijańskiej ludności zaledwie o kilka % ustępująca mężczyznom, po latach wielkiej wojny przewyższa ostatnich o kilkanaście, u żydów stosunek ten pozostał jednakowy. Na lata powojenne przypadła nizka śmiertelność, a przy wielkiej ilości zawartych małżeństw ogromny przyrost ludności w r. 1922.

Wobec wciąż zmieniającej się liczebnie ludności Krakowa wskutek różnych wypadków politycznych i zmian granic miasta z posuwaniem się wałów, trudno dla pewnego okresu historycznego wykazać ruch ludności w dawnych wiekach. Korzystając z łaskawie mi udzielonych wypisów z liber mortuorum z czterech parafji z obrębu dawnych wałów zrobionych przez p. kand. filoz. Betleja przytaczamy tabelkę zmarłych mężczyzn i kobiet od r. 1721—1800. W księgach występują braki i defekty za niektóre lata. Na zasadzie wyżej przytoczonych zestawień A. Grabowskiego i S. Krzyżanowskiego o ludności Krakowa, przyjmujemy dla naszych obliczeń przypuszczalnie, że ludność 5 parafij w obrębie dawnych murów w pierwszej ćwierci aż do końca XVIII w. wynosiła przeciętnie 7 tysięcy.

Tabelka zmarłych. 1

	THE RESIDENCE OF THE PARTY OF T		A CAL	JULIEU	ZILLE	119011					
	CONTRACTOR OF STREET	100,0	1201 De	THE REAL PROPERTY.	P	a r	a f j	•			
	Lata		edra awelu	Św. A	nny	Św. K	rzyża	Szcze		W. Świę	
	Seator Western	męż.	kob.	męż.	kob.	męż.	kob.	męż.	kob.	męż.	kob.
od	1721 do 1730			43	35	tror	istin	_	0 38	reluc	Smie
11	1731 , 1740	-	-	76	65	30	264)	22	65)	2	-
99	1741 " 1750	8	61)	54	32	76	68	89	486)	-	-
17	1751 " 1760	29	22 ²)	76	49	101	130	77	52	-	N Tiki
17	1761 " 1770	_	-	137	111	161	134	79	63	458	4547)
79	1771 " 1780	_	-	142	131	158	137	64	64	476	478
11	1781 " 1790	_	_	184	202	184	185	56	45	438	480
17	1791 " 1800	27	143)	147	161	201	235	82	64	541	513
	Razem		-	859	786	911	915	469	342	1913	1925
			1	16	45	18	326	8	11	38	38

Z przytoczonych danych zebranych przez p. Betleja widziny, że za 80 lat (1721-1800) w parafji św. Anny zmarło 1645 i liczba meżczyzn (859) o 73 przewyższa liczbe kobiet (786), w parafji św. Krzyża za 70 lat (1731—1800) zmarło 1826 (męż. 911, kob. 915) i śmiertelność ostatnich zaledwie o 4 jest znaczniejszą niż mężczyzn. Za ten sam czas w parafji św. Szczepana zmarło 811, mężczyzn 469 i kobiet 342 i śmiertelność mezka o 127 przewyższała kobieca, natomiast z kościoła W. W. Swietych za czas od 1761-1800 t. j. za 40 lat zmarło 3838, męż. 1913, kob. 1925 i liczba tych ostatnich przewyższa mężczyzn o 12. Ogółem liczba zmarłych w 4 parafjach. wyłączywszy katedralną z powodu małej ilości spostrzeżeń i braku metryk, wynosiła 8,120, przyczem śmiertelność męska (4152) o 184 czyli o 2,2% przeważała kobieca (3,968). Zestawiając liczby zmarłych z liczbą urodzin za ten sam okres, urodziło się w parafji św. Anny 1725, św. Krzyża 3347, św. Szczepana 8992, a u Wszystkich S. S. 7573. Razem za cały okres tych lat urodziło się 14,517 t. j. rocznie 241,9 czyli 48,1% pro mille, liczbe przewyższającą

¹ Drobne liczby ponad większemi jako odsyłacze wykazują braki metryk za pewne lata:

^{1) 1743-1747}

^{3) 1797—1800}

⁵⁾ Brak od paźdz. 1736—1740

^{2) 1751-1760}

^{4) 1736-1740}

^{6) ,} od maja 1741 — 1742

⁷⁾ Brak od 20 paźdz. 1761-1762.

znacznie średnią rozrodczość obliczoną do niedawna dla Rosji 47,2%. Jeżeli pomijając nieścisłość tych danych, w braku pewniejszych, od liczby urodzonych odejmiemy liczbę zmarłych, otrzymamy przyrost ludności za cały długoletni okres 6397, przy przyroście rocznym + 106,6 t. j. 1,5%, średni zaś roczny przyrost na każdy tysiąc ludności za lat 60 wyniesie według naszych obliczeń 10,9.

Najdawniejsze kościelne metryki urodzin (Metricae baptisatorum) i ślubów (Metricae copulatorum) w Krakowie odnoszą się tylko do drugiej połowy XVI w., wprowadził je sobór trydencki w r. 1563, następnie postanowieniem papieża Pawła V-tego w r. 1614 wprowadzono ksiegi zapowiedzi, bierzmowania, zmarłych i libri animorum, choć księgi metryczne tylko w początkach XVII w. zostają ogólnie przyjęte. 1 W Polsce jednak jak wiadomo księgi metryczne wcześniej zostają zaprowadzone niż w innych krajach Europy, szczególnie metricae copulatorum na mocy statutów synodalnych biskupa krakowskiego Tomasza Strzepińskiego w r. 1559 wydanych dla plebanów djecezji krakowskiej. Chodziło tu o ulegalizowanie małżeństw i potomstwa ze związków nieprawych; metryki chrztów zaprowadzono później i na nich w znacznej części opartą jest druga połowa pracy niniejszej. Rozpatrujemy tu oddzielnie każdą parafję z wykazami liczb nowonarodzonych, z oznaczeniem nazwisk polskich i obcych, jak również nieraz i rodziców chrzestnych. Osobno zapisywaliśmy nowonarodzonych ze związków ślubnych i nieślubnych, wreszcie żydów neofitów. W oddzielnych tablicach w załączeniu podajemy obliczone przez nas średnie co lat 20, w każdej parafji, a potem liczby ogólne. Brak za lata całe ksiąg metrycznych, które zniszczyły wojny i pożogi w niektórych parafjach, jak również brak stronic wielu, lub zbutwiały papier, wykwitłe i nieczytelne pismo wytwarzały znaczne luki. Po kleskach jakie dotykały miasto, jak wojny, pożogi, lub morowe powietrze, w niektórych kościołach ksiegi metryczne przez czas dłuższy nie były prowadzone. Oprócz tego w w. XIX i w poczatkach XX uwzględnialiśmy niektóre tylko lata w pewnych parafjach. W czterech diagramach podany jest co lat 20 procent przypadający na nazwiska polskie i obce, dzieci nieślubne, wreszcie na neofitów żydów. W dodatkach podaliśmy słowniczek spo-

¹ Dobrowolski l. c.

tykanych w Krakowie obcych nazwisk, a przy każdem oznaczony wiek, z którego pochodziły. Pominąwszy zapisy w księgach metrycznych XVI—XVII wieku po łacinie bardzo nieortograficznych, a nieraz przeplatanych z polszczyzną, pisownia nazwisk szczególnie obcych jest bardzo zmienna i taką zachowaliśmy jak w oryginale. Jedno i to samo nazwisko nie mówiąc o niemieckiem, ale i polskie ulegało zmianie, spolszczeniu, zdrobnieniu, dodatkom końcówek i c, i c z, lub s k i i t. d.

Nazwisk u polskiej ludności XVI i XVII w. nie było, wyjąwszy szlachty. Mieszczanie do imienia dla wyróżnienia dodawali albo przezwisko lub profesje, jak kupiec, przekupień, chirurg, konsul, lub rzemiosło, jak zegarmistrz, kowal, krawiec, szewc, murarz, lub stopień naukowy: dr. teologji, prawa, medycyny, lub urząd jaki piastuje. Do imion nieraz dodawano ulice, lub część miasta, którą kto zamieszkiwał, jak np. krawiec z ul. Szewskiej, lub doktor z Czarnej wsi, lub do imienia dodawano narodowość i w ten sposób zapisywano w księgach metrycznych. Dopiero w końcu XVII, lub na początku XVIII w. za przykładem szlachty, a może jeszcze bardziej cudzoziemców i mieszczaństwo zaczyna tworzyć nazwiska, albowiem imiona, zawód i miejsce zamieszkania staja się niewystarczającemi. Nazwiska tworzą się od przezwisk, od nazw zwierzat i roślin i innych przedmiotów, wreszcie od imion. Naśladują ich chłopi przesiedlający się do miasta i tworzący późniejszy patrycjat miejski. Ludność cudzoziemska czy te niemiecka, lub włoska przynosiła zwykle nazwiska ze swego kraju, lecz często w dru giem pokoleniu spolszczała je, zmieniając ich zakończenia na i c, później na i c z, rzadziej na s k i. Tak np. bardzo rozpowszechnione nazwisko w metrykach XVI w. Szwander, lub Szwender, przemienia się w Szwenderek, a później na Szwendrowica, lub Szwendrowskiego, Szender i Sznajder na Szenderka, lub Sznajderka, a później na Sznajderowica, Gross przemienia się w Grosyka, a później w Grosowica, Henke w Heńczyka i Heńkowica, Wulff w Wolfowica, Westfal w Westfalewica, Jamrozyn w Jomrozowica, Knap w Knapczyka i Knapińskiego, Lentz w Lencowskiego, Nikiel w Niklewica i Niklewskiego, Nayman w Najmanowica, Ochman i Ofman w Ochmańskiego i Ofmańskiego, Sendor w Sendorowica, Szmidt w Smidowica, Waxman w Waxmanowica, Wilpolt w Wilpoltowica i t. d. Niemieckie nazwiska, których było więcej, dłużej się przechowały, niż później przybyłych włochów, jeżeli nie w swej pierwotnej, to w zmienionej formie. Z metryk chrztów sądzić można, że obcokrajowcy przybywali w większości bezżenni i tu z miejscowemi kobietami wstępowali w związki małżeńskie, o wiele rzadziej spotykają się śluby kobiet o cudzoziemskich nazwiskach z polakami. Temu przypisać należy to szybkie polszczenie się u nas niemców wchodzących przez żony do rodzin polskich.

Wedle ksiąg metrycznych, z których korzystaliśmy, podajemy obliczenia (patrz V. Tablice nowourodzonych i chrzczonych według metryk kościel. m. Krakowa co 20 lat obliczonych z drugiej połowy XVI—XX w. w liczbach bezwzględnych i w procentach). Oprócz tego w niektórych księgach parafjalnych znaleźliśmy nazwiska i wiadomości o obywatelach miasta, które podajemy w przypiskach, jak również niekiedy notowane przez niektórych księży wypadki, co do wojen, pożarów i morowego powietrza. Księgi i wyciągi jakie z nich udało się zrobić rozpatrujemy według parafji.

Kościół parafjalny N. P. Marji na rynku, jeden z największych w mieście, szczególnie pod względem zamożności i znaczenia był najprzedniejszą świątynią nie tylko w Krakowie, lecz i w Polsce, bogatej i wpływowej burżuazji, której stanowisko równało się ze szlachtą. Wobec znacznej ilości niemieckiej ludności, nabożeństwa dodatkowe, kazania i śpiewy odbywały się poczatkowo po niemiecku, potem w dwóch językach, polskim i niemieckim. Trwało to do czasu zanim żywioły obce napływowe nie uległy asymilacji pod wpływem mas ludowych. Ta wspaniała świątynia zgodnie z potrzebami duchowemi parafjan obsługiwana była przez przeszło 60 księży, miała osobnego kaznodzieję niemieckiego, później dwóch niemieckiego i polskiego, czas pewien była areną walk nie tyle może religijnych co narodowych i politycznych. Ks. Jan Sygański T. J. badając księgi metryczne ślubów klasy uprzywilejowanej w kościele marjackim, od r. 1586—1782 1 podaje cyfrę ślubów za ten czas 1289, w tem według naszych obliczeń było małżenstw o nazwiskach polskich 937 (72,9%), niemieckich 173 (13,3%), a innych cudzoziemskich: włoskich, holenderskich, szwedzkich, czeskich i rosyjskich 179 (13,8%), razem 352 t. j. 27,1%. Ponieważ w pewnym czasie uważano za dobry ton brać ślub w kościele ma-

^{1 &}quot;Miesięcz. herald.". Roczn. V, 1912, Lwów.

rjackim, powiada ks. Sygański, korzystali z tego zwyczaju i przyjezdni do Krakowa cudzoziemcy, przy ich większym napływie w latach 1716—1717 liczba ślubów się podwoiła, tymczasem w latach 1707—1708, lub w r. 1711 nie odbył się ani jeden ślub szlachecki w kościele marjackim.

Na zasadzie pracy ks. Sygańskiego zestawiamy w osobnym wykazie ilość zawartych ślubów polaków i cudzoziemców według nazwisk za perjod lat od 1586—1782.

llość ślubów według nazwisk.

Lata	polskich	niemieck.	innych obcych	razem cudzoziem.	Ogólna iloáó álubów
1586—1645	149	16	23	39	188
1646—1676	156	22	31	53	209
1677—1695	145	16	21	37	182
1696—1721	323	62	69	131	454
1722—1756	36	8	11	19	55
1757—1782	128	73	49	122	250
Razem	937 (70%/0)	197 (14,7%)	204 (15,2%)	401 (29,9%)	1338

Z przytoczonego widzimy, że w parafji marjackiej za perjod 196 lat na trzy nazwiska polskie było jedno obce, t. j. że trzecia część inteligencji składała się z pierwiastków obcych, na połowę pochodzenia niemieckego, a na połowę z narodowości innych. Ponieważ autor wypisywał z metryk nazwiska obu małżonków, okazało się przy obliczeniach, że z liczby 937 ślubów od 1586—1782 r. za dwa prawie stulecia przypada 312 t. j. ½ część małżeństw takich (33,3%), w których małżonek nosił nazwisko obce, a małżonka polskie, 219, czyli 23,4% takich gdzie mężczyzna polskie, a kobieta obce, wreszcie 197 (21,0%) kiedy oboje małżonkowie nosili nazwiska polskie i nakoniec 209 (22,3%) kiedy oboje nosili nazwiska niemieckie. Przeto czystość antropologiczna przechowała się tylko u ½ wstępujących w związki hymenu.

Metryki urodzin kościoła marjackiego lepiej przechowały się niż w innych, a przytem wzorowo uporządkowane i wydane przez dra E. Długopolskiego ¹ co wielce ułatwia pracę temu, kto je

¹ Teka grona konserwatorów Galic. Zachod. T. VI. katol. kościół. N. P. Marji w Krakowie.

przegląda. Z *Metricae Baptisatorum* (Catalogus puerorum baptisatorum) zrobiłem wyciągi z ksiąg L. 367—371 od r. 1578—1688 i otrzymałem za 100 lat 19,803 urodzin. Z tego przypadło na nazwiska polskie, lub spolszczałe 81,5%, a na obce 16,9% (niemieckie 7,3% i inne 9,6%), na dzieci nieślubne 1,6%. Na okres najstarszy od r. 1578—1680 przypadło obcych nazwisk 29,1%, t. j. tyle ile wykazał ks. Sygański ślubów ze sfer uprzywilejowanych w kościele marjackim od r. 1586—1782, w następnych latach ilość nowonarodzonych z nazwiskami obcemi stopniowo upada od 19 do 11,2%, a za ostatnie lat 8 (1681—1688) schodzi do 7,8%. ¹

¹ W najstarszych księgach urodzin kościoła Marjackiego XVI w. spotykają się rzadko nazwiska polskie, a tylko nazwy profesji, jak np. kowal. ślusarz, piekarz, krawiec, rzeźnik, przekupień i t. d., co trwa i w wieku następnym, podobnie jak i w metrykach innych kościołów. Z najstarszych nazwisk mieszczańskich spolszczonych najczęściej są spotykane Urbankowic, Furmankowic, Westfalewic, nieco późniejsze są: Wosiński, Stowałkowic, Ochocki, Łopacki. Z obcych Barklow, Faltyn, Waxsman, Lang, Pipan, Gineli, Spiglar, Delpace, Montelupi, Pernus, Szembek, Wulfh, Fiorentini; Nikiel, Fontany. Są to zresztą nazwiska zamożniejszych patrycjuszów. Do imion ludzi pochodzących z plebsu dodawano często nazwy narodowości: Germanus, lub Niemiec, Italianus, Włoch, Węgier, Moskwa i t. d., lub oznaczano miejsce pochodzenia np. de Bronowice, de Dobczyce, de Sławków itd. Pomiędzy r. 1578-1586 występuje wciąż jako matka chrzestna widocznie wynajmowana dla dzieci mieszczańskich niejaka wdowa Krukierowa, być może uboga kościelna. W XVII w. oprócz wymienionych nazwisk pojawiają się nowe, między innemi są częstsze: Szwander, Weber, Celary, Gottfridi, Ebert, Baër, Wencel, Lechman, de Tolentino, Nayman, Pesteonloci Cyrus. Ze spolszczonych widocznie: Trynkowic, Ziołkowic, Jeżowic, Jarowic. Tylko w metrykach tego kościoła spotkaliśmy się wyłącznie z nazwiskiem Kopernika natomiast w innych nazwisko Koperników. Znaleźliśmy w zapisach, że 16 stycznia 1624 r. był ochrzczony Sebastjan, syn Jerzego i Katarzyny Koperników, a 2 maja 1625 r. córka tychże rodziców Anna. Wiadomo, że antenaci wielkiego astronoma w XV w. przesiedlili się ze Śląska do Krakowa i zamieszkiwali na Kleparzu uprawiając różne rzemiosła; byli wśród nich kowale, kamieniarze, piekarze, piwowarzy, rolnicy i chirurdzy. Być bardzo może, że wyżej wspomniani należeli do tej rodziny. Słynny lekarz i filozof dr. med. Sebastjan Petrycy trzymał do chrztu wnuka swego Szymona, syna dra med. Jana Petrycego 6 paźdz. 1623 r., a następnie córkę Barharę 13 listop. 1628 r. Spotkaliśmy się tu jeszcze z nazwiskami innych lekarzy, jak z Gabrjelem Ochockim w latach 1643, 1650 i 1673, Wosińskim z r. 1675, Stanisławem Stowałkowiczem z r. 1677, Jackiem Łopackim z r. 1683, Dumanem chirurgiem z r. 1665. Dr. med. z Villa nigra (Czarnej wsi z r. 1650?), z Zadlerem z r. 1624.

Parafja katedralna św. Wacława na Wawelu była od początku swego istnienia najmniejsza w mieście i pozostała taką aż do czasów ostatnich, obejmując tylko wzgórze wawelskie, zamek, dwór królewski, kościoły św. Jerzego i św. Michała jako wchodzące w obreb parafji, starostwo Grodowe, Wielkorządstwo, Zarząd ekonomiczny królewski, Wikarjuszostwo katedralne, Seminarjum duchowne, Burgrabstwo, Załogę wojskowa, wreszcie muzykę, służbe i rzemieślników. Parafja w najświetniejszych czasach liczyła zaledwie kilkaset dusz, a potem malała stopniowo, wzrosła tylko jej ludność kiedy zamek wawelski zajął rząd austrjacki, zbudował osobne gmachy pod koszary i szpitale i zapełnił żołdactwem. Po odzyskaniu zamku i zwróceniu wzgórza wawelskiego jego prawowitym właścicielom przez cesarza Franciszka Józefa jeszcze przed wielką wojną, ludność parafji w r. 1923 kiedyśmy przeprowadzali badania wynosiła zaledwie 92 osoby z przypadającem jednem urodzeniem na lat kilka. Pewnym miernikiem rozkwitu i upadku Polski była parafja wawelska, tak co do liczebności, jak i składu parafjan. Podczas zajęcia zamku przez wojska sprzymierzone i pożary szczególnie w r. 1797 wiele ucierpiało archiwum katedralne, jak i księgi kościelne, które od r. 1700 uważał ks. Sygański za zaginione, lecz udało mi sie je, dzieki ks. kanonikowi Korzonkiewiczowi, w bibljotece katedralnej odszukać. Dlatego to pomieniony autor opracował metryki chrztu katedry wawelskiej tylko od r. 1598—1699 i wyłącznie nobilium, osobno znowu chrzty neofitów od 1. 1600-1699, w tychże parafjach katedralnej i marjackiej metryki ślubów też wyłacznie u szlachty. 1 Ponieważ my w naszej registracji nie uwzglednialiśmy wyłącznie szlachty, a całą ludność parafji katedralnej, i za większą o wiele ilość lat co do urodzin, dlatego nie przytaczamy jego danych, a ograniczamy się tylko co do małżeństw zawartych przez niespełna wiek XVII (1608-1699), a liczba ich była niewielka bo tylko 27, z których na nazwiska polskie przypada 21 (77,8%), a na cudzoziemskie 6 (22,2%). Z tych ostatnich było 3 wypadki, w których małżonek był o nazwisku obcem, 2 gdzie takież miała żona, a 1 gdzie oboje małżonkowie mieli obce nazwisko.

¹ Z dawnych metryk katedry na Wawelu w Krakowie ("Miesięcz. herald.", Roczn. V, 1912. Lwów).

Przepatrzyliśmy w parafji katedralnej liczbe urodzin za lat 260 (1598-1860), a z ogólnej liczby przez ten czas urodzonych 2,283, było o nazwiskach polskich 79,0% i obcych 12,4% (z ostattnich niemieckich 70% i innych 5,4%, żydów neofitów tylko 0,3%). Liczba rodzących się o nazwiskach obcych w pierwszem dwudziestodwuleciu (1598—1620) wynosiła 9,3%, wkońcu dwudziestolecia XVII w. spada do 3,5%, podnosząc się w początkach XVIII w. podczas wojen szwedzkich do 7,0%, później znowu podczas rozbiorów Polski (1761—1800) waha się od 9,1—11,5%. Sześćdziesiecioletni okres porozbiorowy kiedy wojska okupacyjne, to rosyjskie, to austrjackie zajmowały na przemian Wawel, a na gruzowiskach dawnych kościołów wawelskich powstawały szpitale i koszary, liczba rodzących się o obcych nazwiskach dosięgła swego maximum od 20,1—26,2%, a liczba dzieci nieślubnych wzrosła do 8,2%. W końcu XVIII w. w epoce rozbiorów liczba nieślubnych dzieci odpowiada procentowi o obcych nazwiskach (18,7-27,1%). Ogólny nieznaczny odsetek wychrzczonych żydów przypadający na niektóre lata waha się od 0,5-1,5%). 1

Parafja W. W. Świętych należała do największych w mieście i obejmowała od XVI w. znaczną część śródmieścia, Stradom, część Kazimierza, Podgórze, część głównego rynku, Dębniki, ulicę Zwierzyniecką, późniejszą T. Kościuszki, Szpitalną, Szlak i wiele nowych ulic dzisiejszych. Po zburzeniu kościoła W. W. Świętych w połowie zeszłego wieku parafja ta została przeniesiona do kościoła św. Piotra na Grodzkiej. W r. 1911 według biura statystycznego m. Krakowa parafja ta co do wyznań obejmowała katolików 10,703, greko-katolików 135, greko-wschod. 6, ewangiel. augsb. 85, ewangiel.-helwec. 8, anglikanów 1, izraelitów 3,934,

¹ Znaczny wzrost nazwisk niemieckich następuje za panowania Augusta II, za czasów W. Ks. Warszawskiego w 1809—1813 r., i w latach 1820—1831, kiedy Kraków trzykrotnie był zajmowany przez wojska rosyjskie. Wogóle w ciągu 1801—1840 przebywa na Wawelu wielu cudzoziemców. W kościele katedralnym 10 września 1607 r. odbył się uroczysty chrzest turka syna Ibrahima. Ojcem chrzestnym w zastępstwie królewicza Władysława, syna Zygmunta był kasztelan Konarski. Dnia 22 kwietnia 1717 r. ochrzczono niemowlę Jana, syna Piotra i Magdaleny małżonków Heningów. Rodzicami chrzestnemi byli generał Gasparij i królowa, żona Augusta II. 17 lipca 1761 r. przeszedł z judaizmu na katolicyzm niejaki Paveł Lipiński.

innych wyznań 2, bezwyznan. 10, razem 14,884 osób. Od 1 stycznia 1923 r. przy nowym podziale parafij zmniejszono ją do 4 tys., obejmuje ona zaledwie kilkanaście ulic śródmieścia dosyć gesto zaludnionego przez żydów. Metryki urodzin tego kościoła przepatrzyliśmy za 203 lata (1593-1800) i następnie dla porównania ich z dzisiejszemi, obliczyliśmy za parę dziesiątków lat ostatnich (1891—1922). Ogólna liczba urodzin za lata powyższe wynosiła 40,593 z 6,5% obcych nazwisk (niemiec. 3,1% i innych cudzoziemskich 3,4%). Procent nazwisk obcych w XVII w. jest od 3,3-5,0%, w końcu XVIII w. podwaja się (8,3%) a w początkach XX w. zwiększa się jeszcze (od 9-13%). Pomimo nikłej wogóle liczby żydów neofitów w Krakowie w tej parafji jest ona największą i w XX w. dochodzi do 7% wszystkich ochrzezonych za lata ostatnie. Liczba neofitek żydówek przewyższa liczbę żydów. Prozelityzm pomiedzy żydówkami był wzmożony od r. 1891—1910 dzięki staraniom Sióstr Felicjanek. 1

¹ W tej parafji odbywała się znaczna ilość chrztów w domach ludzi bardziej znanych w mieście, i tacy bywali nieraz rodzicami chrzestnymi. Niektóre z tych nazwisk wynotowaliśmy z ksiąg metrycznych. W r. 1597 dnia 4 grudnia odbył się chrzest w domu dra med. Felixa Wołowicza na ul. św. Mikołaja, w r. 1598, dnia 4 kwietnia u Strophowica dra jurispr., w r. 1609 paźdz. 13 u Mikołaja i Magdaleny Pipanów ochrzcz. córka Teresa, a w r. 1620 grud. 19 syn Józef, w r. 1611 maja 22 u małżonków Jana i Walentyny Kossaków syn Adam, w r. 1680 stycznia 29 na placu Szerokim u zegarmistrza (?) trzymał do chrztu syna, Berychowicz dr. med. z żo na Hiacynta Łopackiego prokonsula krak., w r. 1703 wrześ. 3 u Stijrkowskiego Adama prof. i urzęd. konsystorza i jego żony Salomei Elżbiety trzymał do chrztu syna Jan Łukaszkiewicz dr. med. i konsul krak., w r. 1717 marca 23 u dr. phil. i med. Godeckiego trzymał do chrztu Słowakowicz konsul krak. W r. 1719 lut. 2 dn. u Piotra Petrycego trzymał do chrztu St. Hier. Wielopolski. W r. 1781 stycz. 16, u Ign. Wielopolskiego był ojcem chrzestnym umierajacego dziecka Andrzej Badurski dr. phil. i med., w r. 1794 stycz. 3 u Franciszka Zuchowskiego byli rodzicami chrzestnemi córki, prof. Czerwiakowski z Lichocką (prezydentową). W r. 1743 lut. 15 u niejakich Królikowskich trzymali do chrztu dziecko prepozyt katedralny Adam Komorowski z Józefą Marją de Constantini Sobieską król. polską. W r. 1740 czerwca 26 u Camelina dra med. de Palatio capitan. Cracov. był kumem Revel Andreas dr. med. W r. 1748 paźdz. 1 u Petrałowskiego był kumem Stanisław Wadowski dr. med. Wspomnieni tu są jeszcze w r. 1763 jako kumowie Tuater Casimirus Consul et dr. med. i Antoni Karski dr. med. W w. XVII i XVIII w tym kościele ochrzczeni byli członkowie bardzo dzietnych rodów arysto-

Parafja kolegjaty św. Anny posiada niestety tylko niektóre księgi metryczne i to z wielkiemi lukami, wojny i pożary przyczyniły się do ich zniszczenia, natomiast te, które pozostały są pieczołowicie przechowywane, pomimo braku w nich często początku, lub końca. Parafja św. Anny należy do bardzo dawnych. Niegdyś była o wiele liczniejszą mając do paru tysięcy parafjan, w wieku XX zmniejszyła się do 1,300, z liczbą chrztów rocznych od 30—40, a w tem od 1 do 3 dzieci nieślubnych. Przyczyną tak malej liczby ostatnich, szanowny proboszcz obecny przypisuje temu, że do tej parafji należą domy położnicze, w których rodzą kobiety niezamężne, a gdzie praktykuje się na wielką skalę zwyczaj usynowiania dzieci nieślubnych.

Pomimo znacznych luk w metrykach przepatrzyliśmy je w parafji św. Anny za 241 lat (1568—1809) ogółem 6,252 metryk urodzin i znaleźliśmy wśród nich 6,6% nazwisk obcych (w tej liczbie 3,7% niemieckich i 2,9% innych). Z powodu znacznych braków w metrykach, jak wyżej wspomniałem, w każdem dwudziestoleciu liczba urodzonych waha się bardzo nieproporcjonalnie (od 87—1004). Procent nazwisk obcych, podobnie jak i w innych parafjach zwiększa się w pewnych okresach, jak np. skutkiem napływu imigracji z Niemiec i Włoch jako uczonych, artystów i rzemieślników w czasie rozkwitu Polski, czy to znowu podczas wojen i najazdów i w końcu po rozbiorze z przybyciem obcego wojska i urzędników w XVIII—XIX w. szczególnie w latach 1791—1809 i następnych kiedy liczba cudzoziemskich nazwisk doszła do 13,1%. ¹

kratycznych, szczególnie Wielopolskich z Żywca, z Pieskowej Skały, z Pińczowa i Wielopola, Jordanów, Lanckorońskich, Czartoryjskich i t. d. Między neofitami w późniejszych już czasach znajdujemy nazwiska szanowanych bankierów krakowskich Mendelsburgów Alberta założyciela firmy lat 83 urodz. w r. 1828 i żony jego Marji wychrzczonych 1911 r. czerw. 13 dnia i syna ich Zygmunta lat 52 wychrz. 1911 r. lipca 29 dnia. W r. 1891 spotykamy nazwisko Mendla, czy nie jest on krewnym znakomitego botanika ks. Grzegorza Mendla rodem ze Śląska. Jaką obawą przejmowała współczesnych grasująca dżuma, którą chciano przekazać potomności świadczy na marginesie księgi pod r. 1707 napis wyrazu Pestis podkreślony.

W księgach metrycznych jeszcze zachowanych, były częściej spotykane nazwiska Leijnera, Driznera, Glogera, Rozmanita, Majznera, Reynera, Deschamps, Fachinetty, Sebastiani, Mandrini, Ferrarij, rzadziej występują Reijnekier Dominik Jakób dr. med. (9 stycz. 1699 r.), Camelin Jan dr. med. (16 paźdz. 1749 r.), Luccy dr. med. (22 paźdz. 1785 r.).

Parafja św. Szczepana przeniesiona po zburzeniu parafjalnego kościoła na placu Szczepańskim w XIX w. do kościoła X. X. Karmelitów na Piasku była jedną z większych obejmującą część śródmieścia, przedmieścia i przyległe wsie. W śródmieściu ulice: Szczepańska, Świecka, i przedmieście Garbary, Biskupia, Garncarską, Krupniczą, Czarną i Nową wieś, Łobzów, Mydlniki, Rząskę do Collegium majus. Sądząc z przestrzeni parafja była bardzo rozległa z ludnościa obejmująca tak klasę uprzywilejowaną, jak i mieszczan, przedmieszczan i chłopów, a więc bardzo mieszaną. Obce nazwiska maja przeważnie ojcowie rodzin, matki zaś miejscowe. Na ogólna liczbe 39,612 urodzonych w parafji św. Szczepana w ciągu 212 lat (1586-1798) przypadło 7,1% obcych nazwisk (niemiec. 3,2%, innych 3,9 %). Największą liczbę urodzin daje dwudziestolecie od 1621-1640, a mianowicie 5,240, a nastepnie od 1601-1620 r. 4018. Liczba nazwisk obcych waha się od r. 1586-1740 od 4,7-6,5%, od połowy XVIII w. podnosi sie do 9,4%. Ogólna ilość dzieci nieślubnych za czas cały stanowi 5,6%, przyczem w każdem dwudziestoleciu waha się od 4,0-6,6%, dosiegając najwyższej liczby od 1661—1680 r. (8,0%) i od 1701— 1720 r. (7,3%). Na neofitów żydów przypada bardzo drobny odsetek (0,05%). 1

¹ W XVII w. spotykamy uboższych mieszczan bez nazwisk, do imion których dodawano miejsce zamieszkania, lub pochodzenia, np. de plato żydowska, de Krupniki, de Garbari, de Krowodza, de Ogrodniki, de Villa nigra, de Villa nuova. Wśród obcych nazwisk końca XVII w. wiele starych zanika a pojawiają się nowe. W latach 1680-1685 żyje jeszcze dawny możny ród Bonerów, lecz jak sądzić można, zeszedł on do stanu bardzo miernego. W parafji tej w końcu XVII w. pojawiają się często nazwiska szwedzkie: Gelhorn, Christan, Kollstroff, Colstern. W r. 1725 spotykamy nazwisko mieszczańskie Kopernak (nie Kopernik). Zanotowaliśmy kilka chrztów. W r. 1634 wrześ. 11 u Sebastjana i Zofji Segielów trzymał do chrztu Christophorus Nikłopowski dr. med. W r. 1636 sierpnia 3 u tychże był kumem Excell. Miklaszowski dr. med. W r. 1674 lipca 6 dn. odbyły się chrzeiny w domu Stanisława Kossaka. W r. 1707 stycz 1 biskup Krakowski Łubieński ochrzcił Konstancję córkę Stefana Branickiego Wojewody Podlaskiego i żony jego Konstancji z Myszkowskich. W r. 1727 wrześ. 29 chrzciny Zofji córki jenerałostwa Alberta i Zofji Godebskich. W r. 1726 i 1731 u dra de Krowodża, (bez podania nazwiska). W tychże latach chrzciny kilkakrotne u Michałowstwa de Granow Wodzickich i u Wielopolskich. W r. 1787 wrześ. 14 u Ublakierów trzymał do chrztu syna Andrzeja prof. dr. med. Rafał Czer-

Parafja i kościół św. Florjana pod wezwaniem najstarszego patrona Krakowa pomimo swej dawności różniła się co do składu ludności jako parafja poza miejska. Ksiąg metrycznych starszych kościół nie posiada, niewiadomo czy czas je zniszczył, czy burze dziejowe, lub mogły później być zaprowadzone, bo rozpoczynają się zaledwie od r. 1662, przepatrzyliśmy je od tego czasu do r. 1773, przy brakach metryk od r. 1693 do 1731, razem za 71 lat zanotowaliśmy 8,674 metryk urodzin przy kościele było przez czas dłuższy leprosorium dla trędowatych, być może zwożono tu chorych i z dalszych okolic. Wieś ta, jak i sąsiednie podmiejskie były osiedlone przez żywioł przeważnie miejscowy, gdyż ilość obcych nazwisk za cały okres wynosi zaledwie 3,3%, a ilość dzieci nieślubnych mało co ustępuje przeciętnemu procentowi parafji śródmiejskich (5,4%).

wiakowski, jak również tenże z Zofią Gregorowiczową u małżonków Rafała i Rozalji Oesterreicherów dzieci w r. 1791, 1793, 1795. U Józefa i Anny Kromerów ochrzczony syn Józef Bonawentura Alexy 4 czerwca 1758 r.

W "Liber Baptisator. et Copulation. ab anno 1690 ad annum 1713, IV", na marginesie znajdujemy przypisek zrobiony ręką ks. Kazimierza Pabiszowskiego, jak świadczy jego podpis, że od 25 sierpnia 1707 r. grasowała w Krakowie dżuma, od której zmarło przez wrzesień w Krakowie i na Kazimierzu 19,270 ludzi. W marcu tegoż roku zmarł prepozyt u św. Szczepana nazwany "bonus pater" ks. Dziublowski, a w listopadzie ks. Józef Miodoński wikary u św. Szczepana. Według tej notatki zmarło w tym czasie: na Garbarach 670, na Krowodży 355, na Nowej Wsi 280, w Łobzowie 187, na Kawiorach i w Czarnej wsi 100, na Biskupiej 200, na Gramatyce 200, w Bronowicach 180, a razem 2251, co wyniesie blisko 1/5 ludności miasta. Ks. Pabiszowski wikarjusz kościoła W. W. Świętych opisuje jak jeździł chrzcić podczas morowego powietrza pod klasztor Zwierzyniecki i do Budy w Czarnej wsi i widział, jak matka z dzieckiem na ręku idąc drogą padła nieżywa. Jadąc znowu z Prądnika spotkał leżącą umierającą z dzieckiem na ręku kobiete, a była to Stanisława córka Kazimierza i Zofji Pyrlowiczów. Większość ochrzezonych dzieci w budach, polach i błoniach pomarło, "nie było czasu zapisania metryk, chrztu, a com pamiętał tom zapisał", pisze ks. Pabiszowski. W r. 1708 wielka panika z powodu dżumy panowała w mieście, wszyscy uciekali i metryk nie prowadzono, ponownie rozpoczęto w r. 1709. W r. 1710 znowu umarło z dżumy wielu nowonarodzonych. Tyle ks. Pabiszowski. W r. 1711 ponownie morowe powietrze nawiedziło Kraków. Sądząc z opisu musiała to być forma dżumy płucnej z krwotokami t. zw. "piorunująca", która dziś od czasu do czasu wybucha jako epidemja lokalna w różnych miejscach Azji Środkowej i na Hymalajach.

Parafja św. Krzyża ufundowana prawdopodobnie w poczatkach XIII w. Następnie za czasów biskupa Jana Prandoty herbu Odroważ w połowie tegoż wieku. Przy kościele powstał szpital i klasztor św. Ducha przeniesiony tu ze Sławkowa. Zakonników opiekujących się chorymi przezywano duchakami. Już w czasach późniejszych około r. 1490 obok męskiego klasztoru powstał żeński duchaczek, pielegnujących chore. Szpital ten zwany, Hospitale magnum S. Spiritus, jak powiada prof. L. Wachholz 1 dawał przez 7 wieków nie tylko przytułek dla chorych, podrzutków, sierot, lecz i schronisko dla kobiet bezdomnych i położnic, a ilość rodzacych była bardzo zmienna, a w niektóre lata dochodziła rocznie do znacznych liczb. Do parafji należało bardzo mało mieszkańców miasta, a tylko szpital i wieś Biały Pradnik. Do 1 stycznia 1923 r. t. j. do nowego podziału, parafję św. Krzyża stanowiło 700 mieszkańców miejskich i do 800 z Białego Pradnika, razem 1,500. Roczna liczba chrztów wynosiła do 50, z tych 15 z miasta i do 35 ze wsi. Do parafji należała ludność najuboższa miejska i szpitalna. W Krakowie szeroko był praktykowany zwyczaj podrzucania nieślubnie urodzonych, dzieci, które jako ignorant parenti oddawano do szpitala, gdzie były chrzczone i utrzymywane, a od r. 1641—1690 istniał przy szpitalu osobny oddział dla podrzutków. Na ogólną ilość przejrzanych metryk od r. 1598-1823 za 225 lat było 9110 urodzeń. Liczba obcych nazwisk w w. XVII wynosiła zaledwie od 1-2,2%, w XVIII i XIX w. silnie wzrasta od 8,2-14%. Co do dzieci nieślubnych najczęściej nieznanych rodziców, to ich przeciętna liczba za czas cały wynosiła czwartą część wszystkich urodzonych w parafji (23,9%), a w latach wojen. upadku politycznego i idacego z nim w parze wstrzaśnienia podstaw porządku społecznego i moralności liczba dzieci nieslubnych w r. 1761—1780 dochodzi do 43,5%, od r. 1781—1800 do 30,9%. Procent neofitów żydów wahał sie w nikłych bardzo liczbach i to tylko od początków XVIII w. od 0,2-0,3%. 2

Parafja św. Salwatora na Zwierzyńcu przy kościele P. P. Norbertanek obejmuje przeważnie wsie podmiejskie: Półwsie v.

¹ Szpitale Krakowskie. 1220—1920. T. I. (Bibl. Krakow. N. 59, 1921.

² W metrykach chrztu znajdujemy nieznane nazwiska Jana Gennera dra med. z r. 1803 stycz. 18 i Karola Appeltauera dra jurispr. prof. z r. 1807 list. 17 dnia.

Królewszczyzne, Zwierzyniec, Wole, Chełm, Podkamycze, Olszanice, Przegorzały i Bielany. Parafja ta do ostatniego podziału w r. 1923 miała 12 tys. wiernych i przeciętnie do 300 chrztów rocznie. Przepatrzyliśmy tu księgi metryczne od r. 1592-1800 za lat 199, przy brakach za lata 1669 i 1670 podczas bezkrólewia za czasów Jana Kazimierza, a potem znowu za lata 1797-1800. Razem przejrzeliśmy 19,892 metryk urodzin, wśród nich znaleźliśmy o wiele znaczniejszy procent nazwisk polskich (91,5%) niż w śródmieściu, a mniejszy odsetek nazwisk obcych (5,4%), który stopniowo zaczał sie zwiększać w miarę ciążenia podmiejskich wsi ku miastu, wzmożonego tu handlu i przemysłu t. j. z końcem XVII w. i przez wiek XVIII, procent wynosił (6,4-7,8%). Ilość dzieci nieślubnych o wiele niższa niż w śródmieściu, zwiększała się stopniowo ed 1 do 5,8% (1691—1710). Chrzest żydów spotykał się tylko w latach wyjatkowych (0,02%). Utrudniało bardzo przepatrywaniu tych ksiąg to, że były prowadzone nie według lat w liczbowym porządku, a według wsi. 1

W Klasztorze pp. Norbertanek na Zwierzyńcu przechowuje się kilka ciekawych dokumentów złączonych z historją i przeszłością klasztoru i miasta, których mnie łaskawie udzielił do przepatrzenia Szanowny ks. proboszcz. Najprzód rękopis spisany ze starych wspomnień i dokumentów przez zakonnicę Klasztoru Zwierzynieckiego M. A. w r. 1922 9./IV. o kościele św. Salwatora, również inny rękopis poczet proboszczów Zwierzynieckich 1919 14./IV. i nakoniec drukowaną broszurkę Juljana Baczyńskiego "Wieniec wspomnień z historji Zwierzyńca w 50-tą rocznicę powstania 1863/4", z której się dowiadujemy wiele interesujących danych o całym szeregu epidemji morowego powietrza na Zwierzyńcu. Pojawia się takowa w r. 1677, potem powta-

¹ Z niewielu nazwisk obcych spotykamy tu nazwisko Mateyka z połowy XVII w. o pisowni już spolszczonej choć zakończonej literą a. Obce nazwiska pojawiają się tu dość póżno. W r. 1758 kwiet. 29 u Stanisława Adalberta administratora wsi Chełma i jego żony Jadwigi ochrzczony syn imieniem Filip. Kumami byli Lewandowski ekonom Zwierzyniecki i żona administratora Woli Justowskiej (bez wymienienia nazwiska). W połowie XVIII w. spotyka się nazwisko Bonar. Być może, że to jest połączone z pobliskim dworem Bonarką. Do najczęściej spotykanych nazwisk w tej parafji należy nazwisko Knap i od tego zdrobniałe Knapik. Można przypuścić, że na Zwierzyńcu mogła istnieć osada niemiecka z mieszkańcami tego nazwiska. Z nazwisk cudzoziemskich spotkaliśmy Waloy i od niego być może pochodne Walczy, Walek, Walcy, również Szwender, Szwenderek, Szwendrowicz, nazwisko znane w XVI—XVII w parafji P. Marji w śródmieściu.

Parafia św. Mikołaja na Wesołej była całkowicie poza miejską, obejmująca wsie: Grzegórzki, Rakowice, Piasecznę, Dąbie, Pradnik, Wesoła (Łek, Blech miejski, Beszcz, Psia Górke, Celisowskie, Nowa Porte), a później i szpital św. Łazarza. Ogół parafjan w r. 1922 wynosił 26 tys., chrztów 1053, w tej liczbie dzieci nieślubnych 100 (10%). Najdawniejsze ksiegi metryczne nie ocalały, innych brak za lata całe, z pozostałych wiele odczytać się nie daja. Kościół i parafja wielokrotnie podlegały różnych losów kolei, jak o tem świadcza notatki zrobione w ksiegach metrycznych. Skutkiem wojen od połowy 1656 do marca 1662 kościół stał ruina i parafja nie funkcjonowała przez lat 5½. W sierpniu 1768 było najście moskali i podczas pożaru miasta kościół był obrabowany i spalony, a wielu ludzi zabito. Dla tych powodów mogliśmy tylko metryki urodzin od r. 1628 do 1796 i to z wielkiemi lukami przepatrzeć, razem za 158 lat. Za ten czas było urodzonych 18,217, w tej liczbie 3,9% obcych nazwisk. Taki procent wykazują i lata oddzielne, tylko w końcu XVIII w. dochodzi do 5,6%. Ilość dzieci nieślubnych zwiększa się tempem jeszcze bystrzejszym niż w innych dzielnicach miasta i z 0,4% dosięga w końcu XVIII w. do 8,7%. Metryki neofitów w drobnych odsetkach pojawiają się w końcu XVIII w. 1

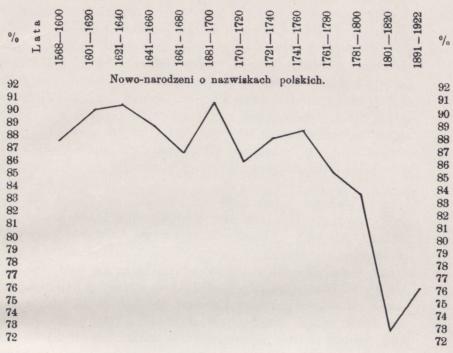
Parafja Bożego Ciała na Kazimierzu przy zakonie kanoników regularnych lateraneńskich powstała w r. 1405 i obejmowała

rza się w r. 1702, z której zmarł, udzielając pomocy duchownej chorym, ks. Karol Michalski Norbertanin z Hebdowa. W tymże roku był napad szwedów na klasztor, po wyjściu których nowa klęska go nawiedziła gdyż zmarł ks. proboszcz Bogumił Byszewski z Witowa, oddając też duchowną posługę współbratu. Obu pochowano w kościele pod progiem kruchty północnej, jak o tem świadczy marmurowa tablica. W r. 1704 i 1708 ponowna epidemja nawiedziła Zwierzyniec i wielu ludzi zginęło, a ciała ich zakopywano w różnych miejscach prawdopodobnie bez chrześćjańskiego pogrzebu. Tylko w r. 1726 za czasów probostwa ks. Mikołaja Łukowskiego odkopane kości zmarłych były ułożone w piramidy w kościele przy wielkim napływie ludności z Krakowa, a po odprawieniu żałobnego nabożeństwa zostały przez pobożnych zaniesione na cmentarz Salwatorski i złożone do wspólnego głębokiego dołu.

¹ Z kroniki chrztów zanotowaliśmy, że w r. 1790 stycz. 24 u niejakiego Kozakiewicza trzymał do chrztu dziecko Franciszek Żukowski *artis medicae*, a tegoż roku 15 grud. u Polaczka intendanta szkoły botanicznej Franciszek Szeidt prof. fizyki.

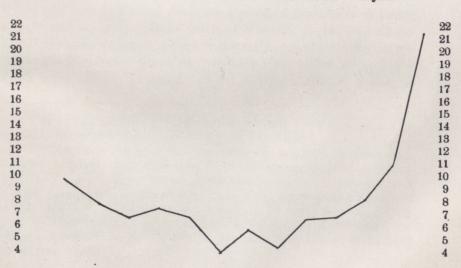
TAB. VI.

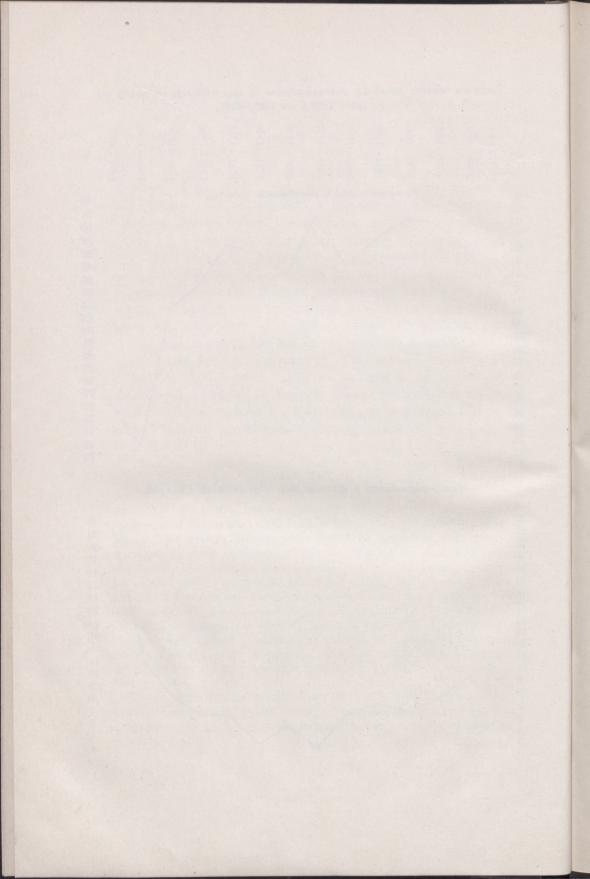
Krzywa ruchu urodzin mieszkańców o nazwiskach polskich od
r. 1568—1820 i od 1891—1922.



TAB. VII.

Nowo-narodzeni o nazwiskach niemieckich i innych.





znaczną część Kazimierza i przyłączonej w drugiej połowie XVIII w. parafji św. Jakóba i Skałecznej wcielonej 1 stycznia 1923 r. obecnie posiada 6 tysięcy parafjan. Wspaniałe kościoły i trzy parafje dawne na Kazimierzu wskazują na znaczną tam niegdyś ludność katolicką, która została wyciśnięta przez silnie tam rozmnażającą się żydowską, a liczba parafji zredukowana została do jednej ubogiej i nielicznej. Metryki urodzin z tego kościoła mogłem przepatrzeć od r. 1578—1797 za lat 119, z liczbą urodzin 6,913 z procentem nazwisk obcych (4,5%), który się waha bardzo nieznacznie za wszystkie lata. To samo da się powiedzieć o dzieciach nieślubnych (5,6%). Na chrzty żydowskie przypada drobny odsetek (0,1%). 1

Do parafji św. Jakóba na Kazimierzu, należała niegdyś przeważnie ludność przyległych wsi: Płaszowa, Jugowic, Wróblowic, Prokocima, Swoszowic, Podbrzezia, Zabłocia, Łagiewnik, Brzezia, Borku, Woli, Podgórza, Podbarcza i Kurdwanowa, W miare tego jak zaludniały sie wsie i powstawały nowe parafje wiejskie, dawna parafia św. Jakóba traciła racje bytu i w drugiej połowie XVIII w. podległa kasacie i właczona została do parafii Bożego Ciała, jak o tem wyżej wspomiałem. Ksiegi dawne metryczne parafji św. Jakóba przepatrzyłem w kościele Bożego Ciała, gdzie sa przechowywane w archiwum cennej bibljoteki klasztornej. 2 W ksiegach przez czas zniszczonych i posklejanych nieraz z kawałków, z wielkiemi brakami stronic, z trudnościa dało sie odcyfrować wykwitle pismo. Od r. 1597-1622 za lat 26 naliczylismy 1734 narodzonych, a ponieważ parafja ta składała się prawie wyłącznie z ludności wiejskiej, podobnie jak i w innych podmiejskich parafjach św. Florjana, lub św. Mikołaja, ludność o obcych

¹ W r. 1702 spotykamy nazwisko Szostachowicza dra med.; w r. 1756 w liczbie zakonników tego klasztoru był ks. Iwo Loth.

² Tamże obok szeregu oprawnych rękopisów przeorów klasztoru znajduje się metrowej wielkości 8 mszałów ozdobnie przepisanych, oprawnych w drzewo i grubą skórę i okutych żelaznemi sztabami, a każdy z nich ważący po kilkadziesiąt kilogramów. Na wielkich uroczystościach mieli te mszały obnosić na procesjach żydzi, trzymając je na swych głowach. Później podobno klasztor wszedł w porozumienie z Kahałem na Kazimierzu i zamienił tę niewolniczą średniowieczną powinność dla żydów na bardziej nowożytną.

nazwiskach dosięga swego minimum 3,5%, dzieci nieślubnych zaledwie 0,4% i brak żydów neofitów.

Na zakończenie streszczając rezultaty z drugiej cześci pracy niniejszej i z badań naszych, powiemy, że średnia liczba nowonarodzonych w 11 kościołach parafjalnych krakowskich od r. 1568 do 1922 z wielkiemi lukami w różnych latach w wielu parafjach za lat 354 wyniosła razem 173,083 (Tabl. X w załączeniu). Średnia liczba nowonarodzonych przypada po 489 ludzi rocznie. Jest to liczba co prawda nieodpowiadająca rzeczywistości i zbyt problematyczna, gdyż za całe lata z wielu kościołów brakuje wiadomości, jeżeli przyjmiemy na uwagę, jak na początku wspomnieliśmy, że przyrost miasta szedł bardzo nierównomiernie i kiedy za czasów Zygmunta I dosięgł najwyższego swego rozwoju, to w poczatkach XIX w., lub podczas długich historycznych perjodów przeplatanych klęskami, po napadach, wojnach, pożarach, głodzie i morowem powietrzu wyludniał się całkowicie Kraków, nieraz dochodził od kilkudziesiecu do kilku tysięcy ludności; a więc o przyroście stałej ludności nie może być mowy, przy napływającej wciąż świeżej wiejskiej, to znowu obcokrajowej. Przypuszczając dowolnie przeciętną ludność za cały czas istnienia Krakowa około 50 tys. to średnia rodzących się wypadnie do 35 na tysiąc, dosyć znaczna jeszcze pomimo tak nieprzychylnych warunków rozwoju, co świadczy o wysokiej sile rozrodczej ludności.

Księgi metryczne, któreśmy mogli przepatrzeć, wykazały ogólną ilość urodzonych 173,083, z nich było o nazwiskach polskich 150,205 t. j.: 86,8%, a o nazwiskach obcych za tenże perjod 12,549 czyli 13,2%; z tych na nazwiska niemieckie przypada 5,568 czyli 3,3%, na inne cudzoziemskie 6,881 t. j. 4,0% i na dzieci nieślubne 9,865 t. j. 5,7%. Jeżeli te ostatnie przeważnie pochodzące z matek polek, zaliczymy do ludności miejscowej, to otrzymamy o nazwiskach polskich 160,070 czyli 92,5%. Z tego możemy wyprowadzić wniosek, że choć w pojedyńczych wiekach przypływ obcej krwi był znaczny, nie zaciężył on na ogólnym charakterze ludności przy asymilacji obcych żywiołów przez wciąż napływającą polską ludność wiejską, co wykazuje nieznaczny procent nazwisk obcych wśród warstw niższych, jak i ogól-

ny fizyczny typ mieszkańców Krakowa. Jeżeli wydzielimy z ogółu ludności warstwę kulturalną, to okaże się, że na nią głównie przypadną nazwiska o obcem pochodzeniu.

Z ogólnej liczby 3318 rodów cudzoziemskich przybyłych do Krakowa w ciągu $3^1/_2$ wieków (od połowy XVI—XIX) $^3/_5$ a mianowicie 2099 t. j. 63,3% wymarły już w pierwszym wieku po przybyciu:

w w. XVI 182 (5,5%)
,, ,, XVII 821 (24,7%)
,, ,, XVIII 750 (22,6%)
,, ,, XIX 346 (10,4%)

 $^{2/_{5}}$ rodów, 1219 czyli 36,7% przeżyło od I—II wieków, z nich przypada na wymarcie:

od XVI— XVII w. 328 (9,9%) ,, XVII—XVIII ,, 427 (12,9%) ,, XVIII— XIX ,, 298 (9,0%).

Nareszcie ilość rodów, które przeżyły I-III wieków:

od XVI—XVIII 54 (1,6%) ., XVII— XIX 69 (2,1%)

i nakoniec I-IV wieków.

od XVI— XIX 43 (1,2%)

Z powyższego wykazu widzimy, że 63,2% rodzin cudzoziemskich wygasło po wiekowem istnieniu, 31,8% dożyło od półtora do dwóch wieków, tylko 3,7% do trzech, a 1,2% do czterech. Dane te oprócz wykazania składu narodowościowego ludności stwierdzają jeszcze raz prawa współczesnej antropologji o nietrwałości oddzielnych gałęzi rodu ludzkiego, których istnienie trwa średnio nie wyżej półtora wieku i tylko szczęśliwy dobór ratuje boczne gałęzie przedłużając ród jeżeli nie w męskiej, to w linji kobiecej.

W czterech tablicach krzywych podajemy ruch rodzących się za ubiegłe wieki w Krakowie. Pierwsza krzywa ruchu urodzin mieszkańców o nazwiskach polskich, od r. 1568—1820 i od r. 1891—1922. (Tabl. VI), podnosi się w w. XVI do 87% dochodząc w latach 1681—1700 r. do 90% i wciąż spadając przez wiek XVIII i XIX, a w końcu tegoż wieku i w początkach XX w. do 73 i 77%.

Druga krzywa przedstawia urodzonych o nazwiskach nie-

mieckich i innych (Tabl. VII). Ma ona przebieg wręcz odwrotny w porównaniu z poprzednią. Z 10% z końca XVI w. spada wciąż niżej i dosięga swego minimum 4% w końcu XVII w., poczem podnosi się stopniowo i w XX dosięga swego maximum 21,5%.

Trzecia krzywa nowonarodzonych dzieci nieślubnych (T a b l. VIII) w XVI w. stoi bardzo nisko, wahając się od 2—3%, w końcu XVIII do XVIII w. podnosi się od 6 do 7%, wreszcie nagle w pierwszej ćwierci XIX w. dosięga 16% ażeby w połowie tego wieku spaść do 9%. Takie znaczne podniesienie się nieślubnych związków w Krakowie pozostaje w kontakcie z wypadkami politycznemi, upadkiem zasad moralnych i rozluźnieniem obyczajów przez co Kraków rywalizuje z wielkiemi współczesnemi stolicami Europy. ¹

Ostatnia czwarta krzywa odnosi się do neofitów żydów (T a b l. IX). Ściele się ona bardzo nisko przez wiek XVI i XVII tylko w początkach XVIII w. dosięga najwyższej liczby 0,7%, ponownie opuszczając się, i w końcu XVIII w. podnosząc się do 0.2%. Tak nikły przypływ krwi żydowskiej nie mógł zaciężyć ani na typie fizycznym, ani na charakterze duchowym mieszkańców Krakowa.

W pracy niniejszej wynotowaliśmy z ksiąg metrycznych nazwiska osób niektórych, uczonych, lekarzy, lub mających pewnestepnie uniwersyteckie z oznaczeniem lat, w których znaleźliśmy ich w metrykach zapisanych, następnie przytaczamy nazwiska u nas spotykane a jakie wynotował z dawnych metryk kościoła Marjackiego i Katedralnego ks. Sygański. ² Nasze dane o inteligencji odnoszą się do parafji Marjackiej, Katedralnej, W. W Świętych i św. Szczepana, w których przeważnie w dawnych wiekach inteligencja zamieszkiwała. Z nich najwięcej mogliśmy zapisać nazwisk lekarzy, a pomiędzy niemi wielu nieznanych i nie wspo-

¹ Jeżeli w wielkich środowiskach liczba dzieci nieślubnych dochodzi dziś do 16%, to tem więcej zadziwia ilość dzieci nieślubnych rocznie u Hucułów Przykarpackich, 17,6% jaką podaje w Górnej Jasinie w swej pracy demograficznej dr. V. Suk. "Přispeřky ku demografii podkarpatských Huculů". (Anthropol Căsop wénov. tys. antr., nauce o plem. etc. Cřst. I. Praga 1923).

² l. c.

mnianych ani w "Słown. lekarz. polskich Kośmińskiego, Warszawa 1883 r." ani w "Źródł. biograf. i bibliograf. do dziejów medyc. w dawn. Polsce F. Giedrojcia, Warszawa 1911". Wyliczamy nazwiska lekarzy, które spotykaliśmy w metrykach według dat chronologicznych:

Pipan nazw. aptekarzem z 1583, 1590. Czy nie jest to Jerzy Pipan rektor akademji padewskiej i prof. Akad. Jagiell., właściciel kamienicy i apteki. Nazwisko tej rodziny często się spotyka. Była ona zamożna i spokrewniona z innemi patrycjuszowskiemi rodzinami.

Wołowicz Felix, dr. med. 1597 r. zamieszkały przy ul. św. Mikołaja.

Petrycy Sebastjan, dr. med. 1623. Miał córkę zamężną za Michałem Pernusem.

Petrycy Innocenty dr. med. 1639, syn Sebastjana.

Petrycy Jan, dr. med. 1628, 1630, syn poprzedniego.

Zaydler, dr. med. 1624. (Niema u Kośmiń. i Giedrojcia).

Nikłopowski Krzysztof, dr. med. 1634 (czy nie jest to Nikłoszowski v. Nykloszowski Krzysztof, którego wymienia Giedrojć (str. 548) i Kośm. (str. 354) "jako uczonego lekarza, biegłego matematyka i męża cnót chrześcijańskich († 1641 r.)".

Miklaszowski Stophorus (?) dr. med. 1636 (nie znajdujemy go, ani u Kosmow., ani u Giedr.).

Baltazari dr. phil. et med. 1643. (Nazwisko podane w różnej pisowni przez innych autorów i w metrykach jako Baltazar, Balthisar i Balthisari, czy niema związku z lekarzem warszawskim podanym przez Kośm. (str. 577) i Giedr. (str. 577).

Ochocki Gabryel dr. med. r. 1643, 1650 i 1673. (stop. filoz. otrzymał w Krakowie, medycynę studjował w Padwie, gdzie był asesorem nacji polskiej, Kośm. str. 362).

Nigra (?) dr. med. r. 1650. (nazyw. też de Villa Nigra widocznie że zamieszkiwał na Czarnej wsi, nieznany dotąd).

Wosiński dr. med. r. 1675.

Stowałkowicz Stanisław dr. med. r. 1677. (nie ma wiadom. u Kośm. i Giedr.).

Dunaj. "Chirurg Cracoviens r. 1665". (nazwisko nieznane). Łopacki dr. med. 1683. (zapewne Jacek, który witał na czele magistratu wracającego w r. 1683 z wyprawy wiedeńskiej Jana III-go) Kośm. str. 288).

Berychowicz Józef dr. med. 1680. (nieznany).

Malicki Bartłomiej Kazimierz dr. med. 1698. (nieznany).

Reijneckier Dominik Jakób dr. med. 1699.

Philippi dr. med. wspomniany w metrykach katedry Wawelskiej XVII w., rok nieodczytany. (Z nazwiska nieznany).

Szostachowicz dr. med. 1702. (nieznany).

Łukaszkiewicz Jan dr. med. et Consul. Cracov.

Godecki dr. phil. et medic. 1717. (Brak wiadomości).

Słowakowicz *Consul Cracov*. 1718. (czy nie jest to Jan Antoni, syn Stanisława, Konsul krakow., który filozofję studjował w Krakowie (1694—1696) a nauki lekarskie w Padwie. Do Akad. krakow. wcielony został w r. 1716. Był radcą miejskim. † 1721 r., (Kośm. str. 465).

Dr. de Krowodrza. 1726. (niema wiadomości).

Waterczykowicz dr. med. 1739 r. (nie znany).

Rewel Andreas dr. med. 1740, 1743, 1749 (nieznany).

Camelin Jan dr. med. de palatio capit. Cracov. niekiedy zapisany Jan Kamili, 1740. Francuz z pochodzenia. (Stopień mag. filoz. i dra med. otrzymał w Krakowie, wykładał na Uniwersytecie anatomję i botanikę. Kośm. str. 60).

Wadowski Stanisław dr. med. 1748. (wykład. anatomję w Akad. Jagiell., † 1769. Kośm. str. 534).

Karski Antoni dr. med. 1763. (nieznany).

Badurski Andrzej dr. philos. et medic. 1772 i 1781.

Luccy dr. med. 1785. (zapewnie Jan Nepomucen wymien. u Kośm. str. 284 i Giedr. str. 446).

Czerwiakowski Rafał dr. med. 1787 i 1793.

Zukowski Franciszek artis med. 1790 podany jest Zuchowski Franciszek dr. med. 1794. (Nie wiadomo czy to dwaj osobnicy, czy jeden i ten sam błędnie podany).

Genner Jan dr. med. 1803 (nieznany).

Oprócz wyżej zacytowanych lekarzy, wymieniamy jeszcze kilka bardziej znanych osobistości w metrykach.

Strophowic dr. jurispr. 1598.

Stijrkowski Adam, prof. 1703 r.

Józef Kromer. 1758 r.

Scheid Franciszek prof. fizyki, 1790. Rafał Oesterreicher, 1791, 1793, 1795. Appeltauer Karol dr. jurispr. prof. 1807.

Ks. Sygański wymieniając w swej pracy metryki ślubów inteligencji z kościoła Marjackiego, stanowi cenne dopełnienie naszego spisu, tem więcej, że nazwiska te nie powtarzają się, są nieco późniejsze i odnoszą tylko do XVII i XVIII wieków.

Rozpoczynamy wypis ks. Sygańskiego od drów medycyny w porządku chronologicznym z wymienieniem roku wspomnianego w metrykach.

Wolfowicz Andrzej dr. med. 1624.

Naymanowicz Krzysztof dr. med. prof. 1637. (zwany też i Naymanem, znany z gorszących procesów z Akademją krakow. Kośm. str. 340).

Roliński Franciszek dr. med. 1650.

Śleszkowski Adam dr. phil. et med., excel. 1654.

Kortyn Jan (Cortini) dr. med. 1661. (nieznany, Kośm. i Giedr.). Janikowski Piotr dr. phil. et med. excel. 1661. (nieznany).

Stanisław Jakób dr. med. 1663 (nieznany, Kośm.). Czy nie jest to Stanisław Dybowiecki lekarz lwowski z XVII w., który był doktorem Zółkiewskiego i leczył króla (?) podany przez Giedr. str. 757).

Leszczyna Marcin dr. med. 1664. (u Kośm. niema. Giedr. wspomina Leszczynowicza Marcina, który stopień filozoficzny otrzymał w Krakowie w r. 1648, a do ksiąg nacji polskiej w Padwie był zapisany jako Leszczyna Marcin).

Prosperis de Filip. dr. med. 1665. (nieznany).

Politiani Józef dr. med. 1674 (wymien. u Kośm. str. 394). Resler Kazimierz Albert dr. phil. et med. clar. 1676 (nie wymieniony przez Kośm. i przez Giedr.).

Śleszkowski Albert dr. med. 1678 (prawdopodobnie był synem Sebastjana, a ojcem Wojciecha dra med. i innych dzieci. Giedr. str. 731).

Szostakiewicz Antoni Jakób dr. phil. et med. clar. 1776 (nieznany. Nie zdaje się być identycznym z powodu daty z przytoczonym w moim spisie Szostachowiczem.

Leonard Mikołaj dr. med. clar. 1778. (nieznany).

Dzikowski Jan dr. med. 1692 (cytuje go Kośm. str. 106 i Giedr. str. 182).

Częckowicz Józef dr. phil. et med. 1692. (nieznany).

Zajączkowicz Jan dr. phil. et med. 1700. (podaje go Kośm. str. 568).

Tuater Kazimierz dr. phil. et med. 1707. (wymien. u Kośm. str. 523 i u Giedr. str. 834).

Laskiewicz Antoni dr. med. clar. 1726. (patrz Kośm. str. 263 i Giedr. str. 408).

Szaster Mikołaj dr. phil. et med. 1753. Był on jednym z czterech Szasterów, którzy w XVIII w. zajmowali katedry medycyny w Krakowie i ojcem Wincentego. (Kośm. str. 493).

Hasselgrist (?) Karol dr. med. clar. 1779. (nieznany).

Nazwiska innych osób ze stopniami uniwersyteckiemi podanymi przez ks. Sygańskiego:

Szulc Andrzej dr. ob. praw. 1631.

Sarnowski Dominik dr. teol. i ob. praw., kanon. krakow. i poznań. 1662.

Treter Maciej Kazimierz dr. ob. praw. Sekret. królew. 1664. Furmankowicz Samuel dr. ob. praw, kanon. prof. Uniw. 1665. Sztamet Adam dr. ob. praw, prob. w Wiśniczu. 1666.

Zychlini Dominik dr. phil. 1669.

Murzynowski Mikołaj, kanon. u św. Anny, prof. Jagiell.

Muszewic Sebastjan dr. phil. Excel. 1682.

Bielecki Kazimierz dr. phil., prob. w Dąbrowie. 1687.

Winkler Marcin dr. teol., kanon. krakow., prob. Sandom., rekt. Uniw. Jagiell. 1689.

Istubowicz Jan dr. phil. 1697.

Suszycki Remigjusz dr. ob. praw, kanon. krakow., kustosz kielecki. 1700.

Noskowic Jan dr. phil. 1703.

Federowic Maciej dr phil., kanon., prof. Jag.

Ziębiński Franciszek dr. ob. praw, prob. w Jędrzejowie. 1749. Pecherzyński Adam dr. phil., kantor u św. Florjana, prob. w Olkuszu 1731.

Tiwiani Jan Kanty dr. phil., rektor szkół tarnow. 1763. Wytynkiewicz Józef dr. ob. praw. 1772.

Z 33 wymienionych przez nas lekarzy, 15 było zupełnie nie-

znanych, kiedy w spisie ks. Sygańskiego z 21 okazało się nieznanych 7. Razem na ogólną liczbę 54 lekarzy okazało się zupełnie nieznanych 22.

W załączeniu do pracy niniejszej podajemy słowniczek niektórych nazwisk cudzoziemskich spotkanych w księgach metryk urodzin w parafjach krakowskich od r. 1568—1922; obok nich są nazwiska, które prawdopodobnie podlegały pewnym zmianom i modyfikacjom. Przy nazwiskach zamieszczony wiek, w którym one były używane. Ponieważ za czas wspomniany rozpatrzyliśmy tylko część metryk, dlatego i liczba obcych nazwisk nie jest całkowitą.

W związku z pomienionym słownikiem pozostaje tabelka liczbowa nazwisk cudzoziemskich z XVI—XIX w. znalezionych w księgach metrycznych i ułożone w porządku alfabetycznym. Otóż największa bo ¹/¬ nazwisk przypada na literę S, następnie na literę K, potem na B, C i inne. Z ogólnej liczby wszystkich 3,318 nazwisk cudzoziemskich Krakowa przypada na poszczególne narodowości według brzmienia, najwięcej bo prawie ²/¬ na niemców 1318 (39,2%), mniej zaś na inne i one idą w porządku następnym: włochów 317 (9,4%), holendrów 296 (8,8%), słowian wogóle 292 (8,7%) (w tej liczbie czechów 131 (3,8%), rosjan 49 (1,5%) i innych przedewszystkiem rusinów, białorusinów, bułgarów, serbów i t. d. 112 (3,4%), węgrów 153 (4,5%), francuzów 88 (2,6%), wołochów 70 (2,1%), szwedów 63 (1,8%), litwinów 29 (0,8%) i w końcu innych, lub o nazwiskach wątpliwych pod względem narodowości 692 (20,6%).

zbanych kiedy w spisiecky Sygunskiego z 21 okazalo się nieznanych 7. Razem na ogoleg Roche Of lekary, okazalo się zapolniej nieznacych Wzwa z 1000 pom ie lide z kiesk szwadowa

or dis adjacenta do pracus ministraj, poda jemy slowajovek iniektórych nazwiek sudzoziemskich sporkanych w księgach austryk wordzie w peraljech kral owskich odor, iksięd-1922 obah nich są nazwieka, które prawaopodobnie podlegacy newman zachom i rodwiłkorojem kiew inazwiekuchowaniewowany wiekwiekkiem one były używane. Ponieważ za czas wspormiamy markenie jest calrykie cześe meruph distero i herbasonsy i nazwiektnie jest calnyważene granta samate. A 1838 w zwoza worozacze cze-

W awfaster is presentented stormissed possesting tabellas liera bows naryter condected market see Nationally a caption of a property of the pr

Banto Man dan de pigl. 1656.

Suszenia Rampinsa ale, ale crasi Annua, atakne, sasios mil. (76).

Managara Manier of Balls Committee and Section

Perhaps the Admin to both Ranton a As. Floriday, and

The and had having december select select surner 5765.

A 32 manuscription of the few courses are deposited

Tablice nowonarodzonych i ochrzczonych według metryk kościelnych krakowskich, mniej więcej co lat 20 obliczonych z drugiej połowy XVI—XX w.

Tablice nowonarodzonych i ochrzezonych według metryk kościelnych krakowskich, mniej więcej co lat 20 obliczonych z drugiej połowy XVI—XX w.

ly]	Nazw	iska	ohrace	ze on.	Ochra	zczeni ż	ydzi	в	T Is
Kościoły	Lata	polskie	o b	inne	razem	Dzieci ze związków nieślubn.	3	Q	razem	Ogółem	Uwagi
		O:	yfry po	dane v	klami	ach oz	naczaja	proce	nty	Opto	
k u	1578-1600	1600 [70,9]	207 [9,2]	449 [19,9]	656 [29,1]					2256	1801-1830
rynk	1601-1620	2466 [80,9]	264 [8,6]	322 [10,5]	58 6 [19,1]	10,0		zeni		3052	0181-1841
i na	1621-1640	2796 [91,0]	286 [8,3]	369 [10,7]	655 [19,0]		95	blic	1 [8,1	3451	0081-181
Marji	1641-1660	3181 [81,5]	373 [9,5]	354 [9,0]	727 [18,5]	To a	80	yli o	9	3908	1598-1620
N. P.	1661-1680	4275 [88,7]	227 [4,7]	315 [6,5]	542 [11,2]	A STORY	1 103	nie b	1 8	4817	S MAGUAL E
1	1681-1688	1826 [78,7]	92 [4,0]	90 [3,9]	182 [7,8]	311 13,4	68	1 8	0	2319	Spent star &
	1598-1620	161 [88,5]	10 [5,5]	7 [3,8]	17 [9,3]	1 [0,5]	2 [1,0]	1 [0,5]	2 [1,5]	182	e oltri 1931 g
elu	1621-1640	59 [93,5]	2 [3,3]	2 [3,3]	4 [6,5]					63	2 081/-1141 Z
a w	1641-1660	143 [94,1]	3 [2,0]	5 [3,3]	8 [5,3]	1 [0,6]	1 -88 1 -04	88 8	89	152	G Carl-1871
na W	1661-1680	216 [95,6]	5 [2,2]	3 [1,3]	8 [3,5]	2 [0,9]	18	8 87	1 73	228	0771-1871 G
a wa	1681-1700	154 [89,0]	5 [2,9]	8 [4,6]	13 [7,5]	6 [3,5]	88	2 80 F 13	88	173	Deti-itti &
Wacław	1701-1720	111 [78,7]	9 [6,4]	15 [10,6]	24 [17,0]	4 [2,8]	2 [1,4]	1 E	2 [1,4]	141	10081-1611
s w.	1721-1740	188 [94,4]	2 [1,0]	2 [1,0]	4 [2,0]	6 [3,0]	1 [0,5]	00	1 [0,5]	199	ores-man 3
atedra	1741-1760	163 [90,0]	2 [1,1]	10 [5,5]	12 [6,6]	5 [2,8]	1 [0,5]	08	1 [0,5]	181	esertier
Kate	1761-1780	128 [78,0]	11 [6,7]	4 [2,4]	15 [9,1]	19 [11,6]	2 [1,2]		2 [1,2]	164	00001-8881
	1781-1800	143 [82,2]	13 [7,5]	7 [4,0]	20 [11,5]	11 [6,3]	P OI	-		174	postana in
	1721-1730	No.	b. 1	H		18.00	1.81	1.4.9			L. lossrersel

_	11	11				1	lı.				
ioly		0	-	visk	9.	Ze Wood	Och	rzczeni	żydzi	В	
Kościoły	Lata	poiskie	niem.	inne	razem	Dzieci ze związkow nieslubn	ठ	Q	razem	Одозеш	Uwagi
8		Cy	fry po	dane w	klamı	ach oz		proce	nty	200	
Katedra sw. Waclawa	1801-1820	118 [55,1]	25 [11,7]	31 [14,5]	56 [26,2]	40	1 100	k ei	-	214	- Incorporate
ira św.	1821-1840	153 [55,4]	49 [17,7]	17 [6,1]	66 [23,8]	57 [20,6]	17/1	1 16	1 - N	276	2 0291 1001 E
Kate	1841-1860	68 [52,7]	14 [10,8]	12 [9,3]	26 [20,1]	35 [27,1]	1000 1000	_		129	1651-1840 E
	1593-1620	4170 [95,6]	82 [1,9]	98 [2,2]	180 [4,1]	9 [0,3]	obliczeni	czeni	czeni	4359	Brakuje ksiąg metrycz. za r. 1604.
lzkiej)	1621-1635	3276 [91,9]	64 [1,8]	115 [3,2]	179 [5,0]	108 [3,0]	byli obli	byli obliczeni	nie byli obliczeni	3563	B DEST TROTT
a Groo	1672-1690	2992 [90,5]	80 [2,4]	78 [2,2]	153 [4,6]	159 [4,8]	nie b	nie b	nie b	3304	Barisai -
(Sw. Piotra na Grodzkiej)	1691-1710	3202 [89,9]	71 [2,0]	45 [1,3]	116 [3,3]	241 [6,8]	2 [0,1]	11-18	2 [0,1]	3561	0001-8001
Sw. Pi	1711-1730	3087 [89,7]	71 [2,1]	40 [1,2]	111 [3,3]	240 [7,0]	3 [0,1]	1 [0,0]	4 [0,1]	3442	0101-1531
c h	1731-1750	5227 [92,7]	128 [2,3]	128 [2,3]	256 [4,6]	152 [2,6]	1 [0,0]	118	1 [0,0]	5636	Just Heart S
wigty	1751-1770	4499 [88,5]	176 [3,5]	175 [3,5]	351 [7,0]	231 [4,6]	1 [0,0]	18.	1 [0,0]	5032	Brakuje wiele stron. za lata 1636—1671.
W. S.	1771-1790	2775 [82,8]	163 [4,9]	105 [3,1]	268 [8,0]	297 [8,9]	8 [0,2]	2 [0,1]	10 [0,3]	3350	DODY DOLL S
W.	1791-1800	970 [81,2]	56 [4,7]	43 [3,6]	99 [8,3]	124 [10,4]	1 [0,1]	_	1 [0,1]	1194	orne jone
Par.	1891-1910	3743 [71,5]	298 [5,7]	3 80 [7,3]	678 [13,0]	436 [8,3]	53 [1,0]	324 [6,2]	377 [7,2]	5234	berrieri s
	1911-1922	1425 [76,6]	88 [4,7]	180 [9,7]	268 [9,0]	168 [9,0]	nie b	yli obli	czeni	1861	bori-mil 2
nny	1568-1590	84 [96,5]	1 [1,2]	1 [1,2]	2 [2,4]	1 [1,2]	1 1			87	Brak za znaczną część lat
Sw. A	1591-1610	363 [95,3]	3 [0,8]	7 [1,8]	10 [2,6]	8 [2,1]	1 0	10	-0	381	
(V)	1611-1630	552 90,5]	30 [4,9]	13 [2,1]	43 [7,0]	15 [2,4]		-	-	610	

7		1	Nazw	iska		0 M	Ochrz	czeni ź	ydzi	- I	III III
Kościoły	Lata	polskie	o b	c e inne	razem	Dzieci ze związków nieślubn.	3	Q	razem	Ogółem	Uwagi
		Cy	ry pod	lane w	klamr	ach ozr	aczają	procen	ity	111,0	
	1631-1650	615 [93,6]	18 [2,7]	13 [2,0]	31 [4,7]	11 [1,7]	-	-	-	657	1741-1700
	1651-1670	418 [93,3]	14 [3,1]	9 [2,0]	23 [5,1]	7 [1,6]	-		-	448	Brakuje wiele
197	1671-1690	281 [85,4]	8 [2, 4]	4 [1,2]	12 [3,6]	36 [10,9]	1		-	329	lata.
n n	1691-1710	423 [86,5]	5 [1,0]	6 [1,2]	11 [2,2]	55 [11,2]	-8		- 0	489	B coar-sau
A n	1711-1730	273 [90,1]	4 [1,3]	7 [2,3]	11 [3,6]	19 [6,2]		-	-	303	Za łata od r. 1720 — 1730 nie udało się z powodu nie- czytelnego i niewyraźnego pisma wszystkiego zapisać.
S w.	1731-1750	505 [89,1]	22 [3,8]	16 [2,8]	38 [6,6]	24 [4,2]	-0	-	-	567	Brak za pierwsze i ostatnie miesiące tego dwudziesto- lecia.
	1751-1770	543 [82,7]	48 [6,6]	27 [4,1]	70 [10,7]	43 [6,6]	-8	H HIGH	-0	647	FIGURE LOT I A
	1771-1790	869 [86,8]	27 [2,7]	36 [3,6]	63 [6,3]	69 [6,9]	1 [0,0]	2 [0,0]	3 [0,0]	1004	0531-4611
	1791-1809	592 [81,1]	54 [7,4]	42 [5,7]	96 [13,1]	42 [5,7]	-	-	-	730	Const-mail
	1586-1600	2597 [90,0]	90 [3,1]	51 [1,8]	141 [4,9]	147 [5,1]		2 2		2835	loost-nort
	1601-1620	3613 [89,9]	122 [3,1]	120 [3,0]	242 [6,0]	163 [4,0]	-	1 18	-8	4018	10001-1001
B D B	1621-1640	4708 [89,8]	188 [3,6]	118 [2,2]	306 [5,8]	226 [4,3]	1 [0,0]		1 [0,0]	5240	0001-1001
z e p	1641-1660	3488 [88,9]	110 [2,8]	73 [1,9]	183 [4,7]	249 [6,3]	-		-	3920	
S	1661-1680	3051 [87,3]	82 [2,3]	82 [2,3]	164 [4,6]	279 [8,0]	-		-	3494	Congress of
S w. S	1681-1700	2953 [88,5]	100 [3,0]	108 [3,2]	208 [6,2]	176 [5,3]	- i	- 0	-	3337	Brak metryk za
	1701-1720	2069 [86,4]	50 [2,1]	100 [4,2]	150 [6,3]	176 [7,3]	2 [0,1]		2 [0,1]	2395	druga połowe r. 1715, 1716, 1717 i po- łowe 1718. W r. 1807 z powodu dżumy
	1721-1740	2565 [88,0]	73 [2,5]	117 [4,0]	190 [6,5]	159 [5,4]	-	-	-	2914	metryk nie pro- wadzono.

J.	3	Til.	Naz	wisk	a	l sze	Och	rzczen	i żydzi		
Kościoły	Lata	polskie	niem	bce inne	razem	Dzieci ze związków	3	Q	razem	Ogółem	Uwagi
cc		O	yfry p	odane	w klam	rach oz	znaczaj	a proce	nty	ctyo	
Szczepana	1741-1760	3199 [85,6]	153 [4,2]	189 [5,1]	34? [9,2]	194 [5,2]		Le Le		3735	9 9591-1891
		3290 [83,8]	154 [3,9]	215 [5,5]	369 [9,4]	259 [6,7]	10 [0,2]		10 [0,2]	3928	Są zniszczone nie- które stronice za r. 1776, 1777 i czę- ściowo za r. 1786.
S.W.	1781-1798	3162 [84,4]	161 [4 ,3]	191 [5,1]	352 [9,4]	223 [5,9]	4 [0,1]	4 [0,1]	8 [0,2]	3745	Braki sa w r. 1786.
na	1662-1680	27 3 3 [91,1]	46 [1,5]	41 [1,4]	87 [2,9]	177 [5,9]			1 110	2997	G OFFI-1604 C
orjan	1681-1692	1166 [92,7]	16 [1,3]	12 [0,9]	28 [2,2]	62 [4,9]		H Ha) T88	1256	0871-1171
w. F1	1732-1750	1831 [91,4]	31 [1,5]	39 [1,9]	70 [3,4]	103 [5,1]			100 PM	2004	octi-jeri
- SS	1751-1773	2192 [90,7]	60 [2,5]	39 [1,6]	99 [4,1]	126 [5,2]	10		1118	2417	1751-1770
	1598-1620	360 [98,9]	2 [0,5]	2 [0,5]	4 [1,0]		81	10 m	1 17	364	3) 0071-1771
	1621-1640	689 [90,6]	7 [0,9]	10 [1,3]	17 [2,2]	54 [7,1]	8,040	1)		760	6081-1071
	1641-1660	571 [75,6]	22 [2,9]	22 [2,9]	44 [5.8]	140 [18,5]				755	5 G001-8-01
уха	1661-1680	742 [74,2]	16 [1,6]	8 [0,8]	24 [2,4]	234 [23,4]				1000	g 0291-1091
Krz	1681-1700	691 [73,0]	10 [1,0]	11 [1,2]	21 [2,2]	234 [24,8]	2-8			946	0101-1501
Św.	1701-1720	464 [63,4]	27 [3,7]	32 [4,4]	59 [8,1]	209 [28,5]		1 8 18		732	0001-1101
	1721-1740	400 [67,4]	2 3 [3,8]	41 [6,9]	64 [10,7]	127 [21,5]	1 [0,2]	-	1 [0,2]	592	
dian di	1741-1760	400 [80,0]	41 [8,2]	29 [5,8]	70 [14,0]	29 [5,8]	1 [0,2]	-	1 [0,2]	500	Brakuje danych za 1751-1754 r.
10 A	1761-1780	633 [48,0]	77 [5,8]	32 [2,4]	109 [8,2]	573 [43,5]	2 [0,1]	2 [0,2]	3 [0,3]	1318	

N		1	VBZW	iska		0 % :	Ochr	zczeni	žvdzi		The second
Kościoły	Lata	polskie	o b	c e inne	razem	Dzieci ze związków nieślubn.	ð	Q	гвzеш	Ogólem	Uwagi
8		Lic	zb y po	dane w	klamı	rach oz	naczaja	proce	nty		
Krzyża	1781-1800	73 8 [59,8]	64 [5,2]	46 [3,7]	110 [8,9]	382 [30,9]	1 [0,1]	2 [0,2]	3 [0,3]	1233	Long Agent
Sw.	1801-1823	631 [68,3]	61 [6,5]	33 [3,6]	94 [10,1]	198 [21,4]	-	_	_	923	Corrective Co.
	1592-1610	938 [97,1]	11 [1,1]	4 [0,3]	15 [1,4]	6 [1,0]		-	_	969	Instrum -
	1611-1630	1536 [95,7]	26 [1,6]	26 [1,6]	52 [3,2]	17 [1,0]	-	-	_	1605	
	1631-1650	2482 [96,1]	35 [1,3]	40 [1,5]	75 [2,8]	25 [1,0]	-	-	_	2582	
r a	1651-1670	1696 [94,9]	20 [1,1]	47 [2,6]	67 [3,7]	23 [1,3]	1 [0,1]	_	1 [0,1]	1787	Brakuje za ostatnie lata kilku stron
a to	1671-169)	1377 [89,0]	22 [1,4]	90 [5,0]	112 [6,4]	69 [4,4]		-	-	1558	1 dogg-ptas
вІма	1691-1710	1569 [87,4]	25 [1,4]	113 [6,2]	138 [7,6]	106 [5,8]	-	-	-	1813	A MOI-LOOF
w. S	1711-1730	2014 [90,3]	15 [1,0]	119 [5,3]	134 [6,3]	81 [3,5]	-	_	_	2229	
SS	1731-1750	1838 [89,1]	8 [0,4]	120 [0,6]	128 [6,2]	97 [4,6]	-	_	-	2063	
	1751-1770	1820 [89,6]	23 [1,1]	107 [5,3]	130 [6,4]	80 [3,0]	_	1	1-	2030	
le.	1771-1790	2206 [38,7]	15 [0,6]	179 [7,2]	194 [7,8]	84 [3,4]	-	2 [0,1]	2 [0,1]	2486	The same
	1791-1800	723 [92,7]	4 [0,5]	41 [5,2]	45 [5,7]	10 [1,3]	2 [0,1]	_	2 [0,1]	780	Niema metryk za lata 1797—1800.
aja	1628-1650	3407 [96,0]	44 [1,2]	83 [2,3]	127 [3,6]	13 [0,4]	-		-	3547	
Mikołaja	1 6 51-1670	12 3 0 [91,5]	22 [1,6]	27 [2,1]	49 [3,7]	65 [4,8]	_	_	_	1344	Brak zapisów od r. 1656 do 1662 r.
SW.	1671-1690	1809 [88,6]	34 [1,7]	44 [2,1]	78 [3,8]	154 [7,8]	-		-	2041	Brakuje niektó- rych stron. za lata 1680—1688.
										11	

A			Nazv	visk :	3	D.E.O.	Ochr	zczeni	żydzi	я	
Kościoly	Lata	poiskie	o b	inne	гвzеш	Dzieci ze związków nieslubn.	3	Q	гвzеш	Ogólem	Uwagi
		C3	fry po	dane w	klamr	ach oz	naczaja	proce	nty	14413	4
ď	1691-1710	1820 [88,7]	25 [1,2]	49 [2,4]	74 [3,7]	157 [7,6]	-	-	1	2051	Brak metryk częściowo za r. 1691.
0 l a j	1711-1730	1739 [90,8]	24 [1,2]	48 [2,5]	72 [3,7]	104 [5,4]	_	-	-	1915	Niedostaje za ko- niec 1715 i począ- tek 1716 r.
Mik	1731-1750	1514 [91,8]	18 [1,1]	4 5 [2,7]	63 [3,8]	72 [4,4]	-		_	1649	
S w.	1751-1770	2301 [90,6]	42 [2,0]	56 [2,2]	98 [3,9]	141 [5,5]		1 [0,0]	1 [0,0]	2541	W r. 1768 nie pi- sano metryk kilka tygodni.
	1771-1796	2674 [85,4]	64 [2,1]	111 [3,5]	175 [5,6]	273 [8,7]	2 [0,1]	5 [0,1]	7 [0,2]	8129	W r. 1782 i w r. 1786 była przerwa w pisaniu aktów przez kilkatygodni
	157 8-1600	1734 [91,2]	67 [3,5]	35 [1,8]	102 [5,3]	65 [3,4]		1-0	1-0	1901	1001-1701
co	1601-1616	1373 [89,9]	40 [2,6]	33 [2,1]	73 [4,7]	98 [6,3]	2 [0,1]		2 [0,1]	1546	Jours-Hearly
Cia	1718-1740	474 [08,8]	14 [2,6]	9 [1,7]	23 [4,3]	33 [6,8]	4 [1,0]	1.0	4 [1,0]	534	
ž e g o	1741-1760	603 [90,1]	16 [2,4]	14 [2,1]	30 [4,5]	36 [5,4]	_	-	_	669	
Во	1761-1780	723 [80,4]	66 [7,3]	42 [4,7]	108 [12,0]	66 [7,3]	3 [3,0]	-	3 [3,0]	900	ani-ini
	1781-1797	1179 [86,6]	51 [3,7]	4 0 [2,9]	91 [6,7]	91 [6,7]	2 [0,1]	-	_	1363	Joseph
akóba	1597-1610	1155 [96,1]	26 [2,2]	18 [1,5]	44 [3,7]	3 [0,2]	-			1202	Lincon-Hart
Sw. J8	1611-1622	511 [96,0]	10 [1,9]	7 [1,3]	1 7 [3,2]	4 [0,7]	-			532	T WHI-THE S

Ogólna średnia liczba nowonarodzonych i ochrzczonych w 11 kościołach parafjalnych krakowskich od roku 1568 do 1922 roku w liczbach bezwzględnych i w procentach.

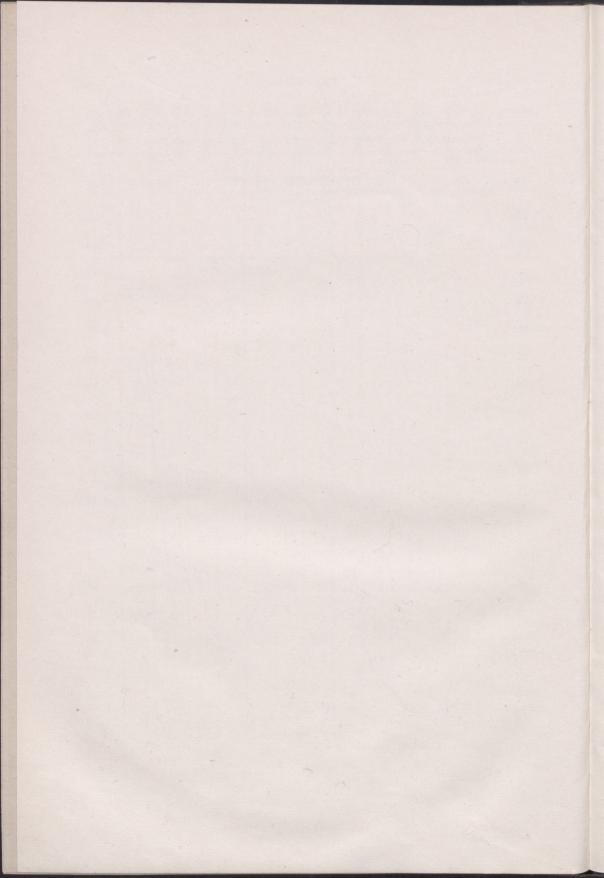
Ď.		1 44		Nazı	wisks	3	0 .	Och	rzczeni	źvdzi	
Kościoly	Lata	Ŝrednia iloŝć lat	poiskie	niem.	inne	razem	Dzieci ze związkow nieślubn.	3	Q	razem	Ogólem
			C	yfry p	odaho	w klamr	ach ozn	aczają j	procen	ty	152
N. P. Marji na rynku	1578-1688	110	16144 [81,5]	[7,3]	1899 [9,6]	3348 [16,9]	311 [1,6]	nie	b y ły li	czone	19803
Katedra Św. Wacława na Wawelu	1598-1860	260	1805 [79,0]	160 [7,0]	123 [5 ,4]	283 [12,4]	187 [8,2]	7 [0,3]	1 [0,0]	8 [0,3]	2283
Św. Piotra (par. W. W. Świętych)	1593-1922	203	35366 [87,1]	1277 [3,1]	1382 [3,4]	2659 [6,5]	2165 [5,3]	7 6 [0,1]	327 [0,8]	403 [0,9]	40593
Św. Anny	1568-1809	241	5509 [8 7 ,9]	229 [3,7]	181 [2,9]	410 [6,6]	330 [5,3]	1 [0,0]	[0,0]	3 [0,0]	6152
Św. Szczepana na Piasku	1586-1798	212	34695 [87,5]	1283 [3,2]	1364 [3,9]	264 7 [7,1]	2251 [5,6]	15 [0,0]	4 [0,0]	19 [0,1]	39612
Św. Florjana na Kleparzu	1662-1773	71	7922 [91,3]	153 [1,8]	131 [1,5]	284 [3,3]	468 [5,4]	-	37	-	E674
Św. Krzyża na placu teatrain.	1598-1823	225	6319 [69,3]	350 [3,8]	254 [2,8]	604 [6,6]	2180 [23,9]	2 [0,0]	5 [0,0]	7 [0,1]	9110
Św. Salwatora na Zwierzyńcu	1592-1800	199	18199 [91.5]	204 [1,0]	886 [4,4]	1090 [5,4]	598 [3,0]	3 [0,0]	2 [0,0]	5 [0,0]	19892
Św. Mikolaja na Wesołej	1628-1796	158	16494 [90,5]	273 [1,4]	463 [2,5]	736 [3,9]	979 [5,4]	2 [0,0]	6 [0,0]	8 [0,0]	18217
Bożego Ciała na Kazimierzu	1578-1797	119	6086 [8 7 ,9]	254 [3,7]	173 [2,5]	427 [6,2]	389 [5,6]	11 [0,1]	78	11 [0,1]	6913
Św. Jakóba na Kazimierzu	1597-1622	26	1666 [96,0]	36 [2,1]	25 [1,4]	61 [3,5]	7 [0,4]	Y-	91	1 30	1734
Razem	1568-1922	354	150205 [86,8]	5 668 [3,3]	6881 [4,0]	12549 [7,3]	9865 [5,7]	117 [0,1]	347 [0,2]	464 [0,3]	173083

Nazwiska cudzoziemskie mieszkańców Krakowa z XVI-XIX w. podług metrycznych ksiąg kościelnych ułożone w porządku alfabetycznym według narodowości w liczbach bezwzględnych i w procentach.

Ika		N	a z w i	ska	w lic	zbac		2 W Z (0.00	i w		ntac	h h
porzą	3318	1318 (39,2º/₀)	317 (9,4°/₀)	296 (8,8%) ₀	131 (3,8º/ ₀)	49	112 (3,4%) onskie	292 (8,7º/o)	153 (4,5º/₀)	88 (2,6%)	70 2,1º/o)	63 (1,9%)	29 (0,8º/ ₀)	692 (20,6%)
Nazwiska w porządku alfabetycznym	Ogólna liczba	niemieckie	włoskie	holender.	czeskie	rosviskie or	iune	razem	węgierskie	francuskie	woskie	szwedzkie	litewskie	inne narodowości i takie których po- chodzenie nie dało się określić
A	79	36	5	3	2	_	2	4	10	_	1	4	_	16
В	271	75	32	20	15	8	20	43	4	16	15	10	6	50
C	122	26	27	10	1	9	_	10	12	_	2	2	_	33
D	96	29	12	_	5	1	5	11	5	6	1	1	1	30
E	44	30	1	2	_	1	1	2	3	2	_	-	_	4
F	168	65	25	17	1	2	2	5	9	6	2	5	1	33
G	241	110	22	26	2	3	6	11	13	6	-	8	1	44
Н	197	112	8	12	4	2	3	9	8	1	-	7	-	40
91	21	4	1	4	4	_	2	6	_	-	-	_	1-	6
J	70	16	5	_	-	_	1	1	10	-	_	1	3	34
K	313	128	22	42	27	8	14	49	15	-	1	8	3	45
L	164	72	12	15	3	1	3	7	10	10	-	_	-	38
M	198	63	25	26	14	3	4	21	12	4	3	-	2	42
N	53	9	7	8	4	-	1	5	3	-	2	2	2	20
0	35	20	8	-	-	-	-	-	_	-	2	-	_	5
P	138	43	26	14	7	2	8	17	6	6	4	-	2	20
R	156	81	9	18	2	1	3	6	2	3	-	3	-	34
S	569	240	42	52	18	6	28	52	13	16	31	10	3	110
T	120	42	17	10	4	2	3	9	7	1	2	-	-	32
U	15	6	3	-	1	-	-	1	2	-	1	_	-	2
W	166	87	5	8	4	-	3	7	-	7	1	2	5	44
V	14	4	1	4	1	-	3	4	1	-	-	-	_	-
X	3	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-	2
Y	1	1	-	-	-	100	-	_		-	-	-	-	-
Z	52	19	-	5	12		-	12	7	2	1	-	-	6
Ż	7	-	2	-	-	100	15	-	-	2	1	-	-	2
	1	10	131.		1		1		BA	1			F	

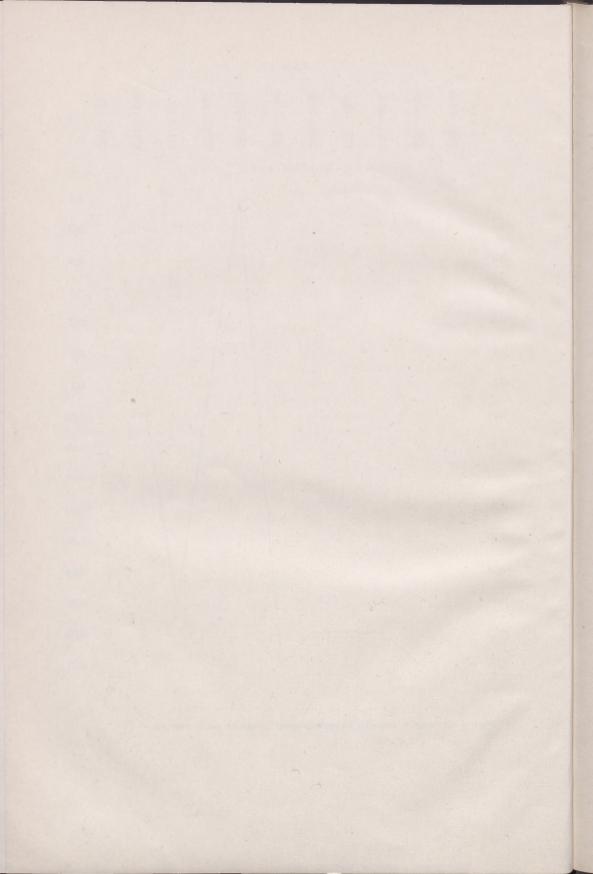
TAB. VIII.

%	Lata	1568 1600	1601—1620	1621—1640	1641—1660	1661—1680	1681—1700	1701—1721	1721-1740	1741—1760	1761-1730	1781—1800	1801—1820	1821—1840	%
		-	-	-					lubne			-	37	31	
21															21
20															20
19															19
18															18
17															17
16									:						16
15													1		15
14													1		14
13															18
12														1	12
11													1	1	11
10														1	10
9														1	9
8															8
7								1	\		1				7
6						1	\	1.	1	\	/				6
5						/	V	/		1	/				5
4					1					V					4
8		1	\	/	/										8
2			1												2
1															1



L & %, as the state of the stat	1568-1600	1601—1620	1621—1640	1641—1660	1661—1680	1681—1700	1701—1720	1721-1740	1741—1760	1761—1780	1781—1900	%
					Neofi	ci ży	dzi.					
0,7							1					0,7
0,6							1					0,6
0,5							1					0,5
0,4												0,4
0,8												0,3
0,2										_		0,2
0,1												0,1
0,09										-		0,09
0,08												0,08
0,07												0,07
0,06												
									.			0,06
0,05									\			0,05
0,04									\/			0,04
0,03									V			0,03
0,02	1		/		-							0,02
0,01		V				1						0,01

^{*)} Procent obliczony w stosunku do ogólnej liczby rodzących się chrześcijan.



Wnioski ogólne.

Wnioski, do jakich przyszliśmy z obu części pracy niniejszej, jakkolwiek bądź z sobą tylko luźnie związanych, są jednak zasadniczo z soba zgodne. Tak typ fizyczny, jak i duchowy z najrozmaitszemi przejawami społecznego życia jest wytworem wpływów przeszłości, środowiska i historji całych pokoleń, a wszystkie te czynniki zlały się w jeden typ stosunkowo stały. Przymieszka obcych żywiołów jakkolwiek bądź w pewnych perjodach historji Krakowa była częstą i dość znaczną mało jednak zaciężyła na zasadniczym charakterze ludności. Miasto w ciągu swego tysiacoletniego istnienia wielokrotnie zmieniało skład swych mieszkańców. W czasach pokoju i rozkwitu kultury napływali koloniści i emigranci z zachodu, po kataklizmach zaś dziejewych, napadach, wojnach, i epidemjach kiedy miasto pustoszało, zaludniało się ponownie żywiołem nadciągającym z poblizkich wsi, asymilującym obce elementy nie tylko antropologicznie, lecz i kulturalnie, spolszczając nazwiska lub zachowując ich obce dzwięki stające się synonimem patrjotyzmu.

Kolekcja czaszek krakowskich począwszy od najdawniejszych przypomina typ współczesnej ludności małopolskiej. Czaszka krótka i bardzo szeroka, mocnej budowy, o grubych ściankach, o wskaźniku bardzo krótkogłowym, wkraczającym nieraz do liczb krańcowych, jak na Podhalu i Podgórzu, przytem wysoka, o wązkiem czole, potylicy miernej, szerokiej, zaokrąglonej, często stromo opuszczającej się, krótkiej i szerokiej twarzy, włosach szatyn, oczach jasnych, rzadziej ciemnych, wzroście nie wysokim, postawie krępej. Typ ten jest pospolitym i dziś pośród mieszkańców Krakowa i wsi okolicznych. Drugi rzadszy, wśród czaszek średniowiecznych Krakowa, dziś prawie niespotykamy, a który musiał się rozpłynąć w krótkim tworząc pośredniogłowy, o czaszce długiej i wąskiej, o wskaźniku znacznej długogłowości.

o wzroście wyższym i wiotkiej budowie, wskazuje na zasadniczy typ obcy spotykany w znacznej mniejszości, czy w szczątkach cmentarza romańskiego na Wawelu, czy w czaszkach z ulicy Kopernika, lub w słabiej wyrażonym typie z placu Szczepańskiego, na wałach, lub z arjańskiego. Ogromna zaś większość czaszek czy z cmentarzy Marjackiego, Wszystkich Ś. Ś., Szczepańskiego, św. Florjana są wyraźnie krótkogłowe miejscowe.

Nie będąc zwolennikiem bezwzględnej nagłej ewolucji typów, przyjmuję ją z wielkiem zastrzeżeniem i to przez czas bardzo długi. Nie odmawiamy jednak znaczenia wpływom środowiska i kultury, jeżeli nie na zasadniczą zmianę typu, to na jego stopniowe udoskonalenie lub skarłowacenie, rozwój lub degenerację pewnych organów i całej fizycznej budowy. Niezawodnie że ulepszone warunki życiowe, wychowanie i kultura, wpływają na zwiększenie wzrostu, proporcje ciała, rozmiary czaszek, ich znaczniejszą pojemność i nakoniec staranniejszą rzeźbę oddzielnych zwojów i brózd na wewnętrznych ściankach pudła mózgowego. Gorsze warunki oddziaływują ujemnie. Niewątpliwie, że z udoskonaleniem lub upośledzeniem fizycznej budowy idzie w parze udoskonalenie lub upośledzenie i strony duchowej.

Nie znając ściśle czasu pochodzenia wszystkich szczątków ludzkich, znalezionych w Krakowie, nie możemy robić odpowiednich wniosków, chyba, że typ zasadniczy mało się zmienił i pozostał takimże krótkogłowym dziś, jakim był przed wiekami. Typ ten w XV i XVI w. wykazał wielkie siły rozrodcze i zdolności dla przyswojenia kultury, której był nosicielem wśród ludów wschodu i następnie wytwarzał własną, z latwością asymilując obce pierwiastki już w pierwszem nieraz pokoleniu jak antropologicznie tak i kulturalnie. Przymieszka ta obcego żywiołu dodatnio wpłynęła na typ aborygenów.

Metryki urodzin w ostatecznym swym wywodzie wykazują żo stosunek dziewięćdziesięciu kilku procentów, nazwisk swojskich, lub spolszczałych do cudzoziemskich, jest podobny do stosunku zasadniczego typu krótkogłowego do obcego długo lub pośrednio głowego powstałego z mieszaniny dwóch żywiołów, przybyłego z miejscowym. Walka ta dwóch elementów krótko i długogłowego musiała trwać od wieków i zakończyła się pochłonięciem ostatniego mniej licznego i słabszego typu.

Słowniczek niektórych nazwisk cudzoziemskich spotykanych w księgach metrycznych katolików urodzonych w Krakowie od r. 1568—1922.

Słowniczek niektórych nazwisk cudzoziemskich spotykanych w księgach metrycznych katolików urodzonych w Krakowie od r. 1568–1922.*

A

Abaramial XVI-XVII Abdas XVII—XVIII Abel XVI—XVII Abendhubert XIX Abraham XIX Accinich XVII—XVIII Achler XVI-XVIII Achrenik XVII-XVIII Adalbert (Stanisław adm. wsi Chełm 1758). Adel XVII Adelmager XVII Adelsberg XIX Adesager XVII Adler XVII—XVIII Adleijn XVIII Aggiejew XIX Agner XVI-XVII Aisler XVII Aijchgier XVI-XVII Akuntus XVIII—XIX Alacet XVII Alamit XVI—XVII Alba, Chalba. Halba XVI-—XVII Albemaier XVII Alberti XVII—XIX Albertsheim XVIII Albort XVI—XVII Albrech, Albrzecht XVIII—XIX

Alchinger XVI-XIX Alemberger XVI Alesman XIX Alfareich, Alfarczyk XVI—XVII Alhofer XVIII—XIX Alias XVII—XVIII Alkier XIX Alpher XVII Alsersperger XVII Altesbergier XVIII Althergier XVI Alter XVI Altermajer XVI Altof, Altoft XVII-XIX Altzinger XVII Ameisen XIX Anas XVII—XVIII Anblik XVII—XVIII Anchiz XVII-XVIII. Andreiow XVII Aner XVIII Anficer XVII Anger XVII Angle XVIII-XIX Angstef XVIII Ankis XVII-XVIII Antryngier XVI—XVII Anzigeber XVII Appel XVI-XVII Appeltauer (dr. prawa prof. 1807)

Appiani XIX Arabin XVII Arant XVIII de Ardoa XVII-XVIII Aren XVII Arikus XIX Armat XIX Arnat XVI-XVII Artlip XVI-XVII Astor XVII Astow XIX Asztary XV-XVII Aszpergier XVIII Au XVIII Aust XVIII Auseravzer XVII Ausnicer XVII Auspitz XIX Awedyk XVII—XIX Axan XVII Aykiel XVIII Ayrnet XVII.

B

Baar XIX
Baber, Bober XVI—XIX
Beber XVII
Babij XIX
Babnus XVIII
Baër, Ber. XVII, Berr
XVIII, Behr XIX

^{*} Liczba rzymska oznacza wiek w którym nazwisko spotykane.

Baca XIX Bacer XVIII Bachur, Bachus XVII Bahin XVII Bagtilara XVI-XVII Baias XVII Baiel XVI, Beyl XVIII Baier XVIII—XIX Baifserts XVI Baiot XVII Bajon XIX Bajor XVII-XVIII Baijticher XVI—XVII Bak XVI-XVII, Bakus XVII Bal XVIII—XIX Baladij XVII Balcer XVI—XVIII Balog XVII Baloo XVII Balf XVII—XVIII Balon XVI—XVIII. Baltsasari XVI—XVII (dr. med. i fil. 1643) Baldison XVII de Balza XVIII—XIX Batys XIX Banas XVII Banach, Banoch XVII Bancherta XVIII Bandt XIX Bander XVII—XVIII Bangert XVII—XVIII Bangel XVII Bank XVII Banter XVI Bar XIX Bara XVII-XVIII de Barbaro de Georgio XIX Barband XVII—XVIII Barcal XVII Barci XVII-XVIII, Barcij XVIII Barchyzel XVII Bargiel XVI—XVII

Barkier XVII Barklow XVI Bars XVIII Barth XVII Barmer XVI, Barmen XVII Bartman XVII—XIX Barnadt XVII Barstchoff XVIII Bartsch XVIII Bartel XIX Barton XVII—XIX Bartsel XVI—XVII Bartol XVIII. Bartyzel XVII Bartann XVII Bartke XVII Barochur XVII Barsof XVII Barwaldt XVII Bartozi XVII-XVIII Basela XVIII, Basel XIX Bas XVII Basgier XVI—XVII Basory XVII-XVIII Basson XVII—XVIII Basgiger XVIII Baster, Bastor XVIII Bato XVIII Bator XVIII Bauca XVI—XVII Bauh, Bauch XVI—XVII Baumetr XVIII XVII—XVIII Baumgard Bausch XVIII—XIX Bawarij XVII Baxman XVI Bazylides XVIII Bazants XVII Babol XVIII Bebell XVIII Becker XIX Beger XVII Begamer XIX Bek XVII Bekier XVIII

Bekler XVII-XVIII Bekman XVI-XVII Belus XVII Bel XVII Bella XVII Bellegrini XVIII Beli XVII Belio XVII—XIX Belmek XVIII Bem, Boehm XVIII—XIX Benal XVIII Benat XVIII Benon XVIII Bekendorf XVII Berdysz XVII—XVIII Berdo XVIII Berent XVIII Beres XVIII—XIX Berger XVI-XVIII Bergell XVII. Birgiel XVIII—XIX Bergom XVII Bergtel XVI Berk XVI-XVII, Berg XVIII—XIX Bernardi XVI—XVII Bernat XVI-XVIII. Biernat XIX Bernow XVIII—XIX Berreich XVII Bertman XVIII Bery XVII Bethold XIX Betlev XIX Betert XVI—XVII Beym XVIII Beyzym XVIII Bick XVII—XVIII Bianche XIX Bianko XVII Biderman XVII Biemasz XVI Bien XVII Bier XVII—XVIII Biel XIX Bierachy XVI-XVII,

(Józef Berychowicz dr. med. r. 1680) Bieroń XVIII Biess XVII Bigorik XVIII Bijk XVI—XVII, Bik XVIII—XIX Biller XVIII—XIX Bilchor XVII—XVIII Binder XIX Bindekiers XVII Biner XVIII Bintesti XVIII—XIX Bipurg XVI—XVII Biron XVII Biraij XVII-XVIII Birlet XVII Birestat XVII Bisler XVII Bistyg, Bisztyga XVIII Bitaj XVII Bitha XVIII Bitman XVIII Bitner XVIII Bizlink XVIII Bixan XVI Bizor XVII—XVIII Blachay XVII Blak XIX Blaut XVIII—XIX de Blech XVII—XVIII Blechensz XVIII Blasy XVII Blaser XVI—XVII Bobola XVII Bocius XVII—XVIII Boczkaj XVI-XVII Bok XVIII Bol XVIII Bolgmud XVII Bombro XVI Bonard XVII—XVIII Bondi XIX Boner XVI, Bonar XVII Bongi XVI Bontan XVIII

Borch XVIII Borchole XVIII Borchuch XVII Bordoni XVI-XVII Boreman XVII Borel XVII—XVIII Borelli XVIII Borgia XVII-XVIII Borgasi XVII Borgani XVII Bori XVII Boringier XVIII Bornets XVI Boron XVI—XVIII Bossio XVIII Botini XVII Brabro XVI Brabaso XVI—XVII Bralik XVIII Brand XVII-XVIII Brai, Braijh XVII Bramboss XVII, Brambes XVII Brandys XVII Brandysowicz XVIII Branzer XVI-XVII Brantel XVIII Braon XVII Brater XVI—XVII Braun XVII Braver XIX Breila XVI-XVII, Brela XVII Brijla XVII—XVIII Brekler XVIII—XIX Breser XVII Brey XVII, Breyta XVIII-XIX, Breyt XVIII Bretner XVII Brichner XVII Briganti XVII Briger XVII Brigpolt XVII Brijk XVII

Brijss XVII

Brijkemayer XVII Bromber XVIII Bronasij XVIII Bronder XVIII Broner XVII—XVIII Brosch XVII Brotz XVI-XVII Brontel XVII Bruchmilner XVIII Brunda XVII—XVIII Bruter XVI-XVII Bryat XVIII Brychter XVII Brykler XVII Brijkner XVI-XVII. Brückner XVIII Brytkopp XVII—XVIII Bryl XVIII—XIX Buchart XVI-XVII. Buchar XVII—XVIII Bucher XVI Bucholz XVII—XVIII Buchmajer XVIII—XIX Buchmiller XVIII Buchstad XVII-XVIII Buchwald XVII—XVIII Budera XVII—XVIII Bugiel XVII—XVIII Bugier XVII—XVIII Budner XIX Bukowańsky XIX Bulanda XIX Bulas XVI—XVII Bularni XVII—XVIII Bulchalt XVII—XVIII Bulorne XVII—XVIII Buncard XVIII Bulvary XVII Bunaret XVII Bund XVII—XVIII Bunsch XIX Burdet XVII—XVIII Burjan XIX Bure XVII Burhaij XVI-XVII Burchat XVII

Bus XVII—XVIII
Bustico XVI—XVII
Buwel XVII
Bysor XVIII
Bytes XVIII
Buzel XVIII—XIX

C

Cader XVIII Cajas XVIII Calamus XVII Calnitian (?) XVIII Calos, Kalas XVII Calleron XVI Camon XVII—XVIII Camelli, Camelin (Jan dr. med. 1749) XVIII-XIX Candelarij XVII Cantii XVIII Cantelli XVII Cartelly XVII Cantor, Kantor XVII--XVIII Car XIX Caroli XVIII Carnota XVI-XVII Cawirt (?) XVIII Cedko XVII Cefa XVII Ceijner XVII Cekler XVIII—XIX Celario, Celarij (de Golebia platea XVI) Celner XVII Celsan XVIII Celpani XVII Cemerys, Cymerys XVIII Cendel XVI-XVII Centner XVII—XVIII Cerazy XVIII Cercha XVII—XVIII Cerener XVIII Certa XVIII—XIX Cescener XVIII

Cetera XVII Cetler XVIII Chahel XVIII Chaher XVI-XVII Chaia XVII Chałas XVII-XVIII Chalbin XVII Chalis XVIII Chalman XVI-XVII Chalamcity XVIII Chałamut XVI-XVII Chanter XVII Charozin XVIII Charbr, Chaber XVII--XVIII Charczyn XVIII Chardy XVI Charth XVI-XVII Charmon XVIII Charwath XVII, Chorwat XVIII Chazuka XVIII Charyzman XVII Chas XVIII Chatyczer XVII Chaymer XVIII Cherchel XVIII—XIX Chertel XVII—XVIII Chesta XVII Chibell XVII Childrijch XVII Clauts XVII Chobert XVIII Chogotdy XVII Choliman XVIII Chorali XVII—XVIII Choron XVII-XVIII Chromust XVI-XVII Chruschel XVI Chrystjan XVII-XVIII Chubert, Hubert XVIII Chyśko XVIII Cingler XVIII—XIX Citel XVIII Cicus XVIII Clebiman XVI—XVII

Clerd XVII-XVIII Coher XVIII Coci XVII Cochra XVIII Cog XVII Colletham XVIII Colonna XVII Colstern XVII-XVIII Comervs XVIII Comsa, Komsa XVI-_XVII Conander XVII Conrad XVII-XVIII Cop XVI-XVII de Copertino XVIII Copuser XVIII Corbelli XVII Cordas, Kordas XVIII-XIX Corde XVIII Cortii, Cortyn XVII—XIX Czymerys XVIII Czypsar XVI Corv XVIII Corvad XIX Cosch, Kosz XVII-XVIII Czader XVI Czepsce XVIII—XIX Cziglar XVI Crollas XVI-XVII Cromer, Kromer XVI-XVIII Cudach XVIII Cudera XVI-XVII Custos XVII—XVIII Cygan XVII—XVIII, Czygan XVI—XVII Cyglan XVIII Cyktycz XVII Cymbrun XVII—XVIII Cymern XVIII Cymerman, Zimerman XVIII Cypris XVI—XVII Cyran XVII Cyrus XVII

Cyseberg XVIII Czahan XVI Czader XVII Czaki XVII Czambers XVII Czamer XVI—XVII Czech XVII—XVIII Czechman XVIII Czekay XVIII, Czekajski XVIII Czeklary XVI Czepachet XVIII Czesacek XVII Czyijnger XVI—XVII Czinraych XVIII Czochran XVI-XVII

D

Dadlez XIX Dadruch XIX Daimon XVII Damari XVII Damel XVIII Damelis XVI—XVII Darnae XVIII—XIX Dangiel XVI—XVII Danz XIX Das XIX Daube XVIII Daun XIX David XVIII Dayezman XVI—XVII Dec XVIII Defildidet XVII Dein XVIII Deissenberg XIX Dekorde XIX Delagrange XVII Delba XVIII Delciaro XVI—XVII Deliba XVIII Delpace, Delpacy XVI-—XVII Delpa XVI Delpari XVII

Delzberg XVIII—XIX Demetry XVII. Demiter XVIII—XIX Dembler XVII Demidoff XIX Derassy, Derossy XVIII Deres XVIII Deschamps XVIII—XIX Despett XVII—XVIII Deszke XVIII Deszmil XVII Devigon XVII Dev XVIII Diedrych XVII Dijnar XVI Dijm XVI-XVII Diinel XVIII Dijxman XVI Dil XVII Dilga XVII—XVIII Diener XVII Dingus XVII—XVIII Dipold XVII Dittler XVIII Dixon XVII Dohlke XIX Doitel XVII—XVIII Doiwar XVII Doller XIX Dolt XVIII Domrat XVII Domzal XIX Donan XVIII Donat XVIII Dorad. Doradth XVIII-XIX Dorali XVII—XVIII Dors XVII—XVIII Doschot XIX Dorobelli XVII Dragan XVII—XVIII Drajer XVIII Drak XVI Drapella XIX Dratwin XVII

Dresler XVII

Drizner XVI-XVII Droboth, Drobot XVI-XVII Drobrent XVII Drochtrupp XVIII—XIX Drijzol XVII Drvfus XVII—XVIII Dubiel XVI-XVII Duckna (Caesary pharmacopola) XVII. Dukiet XVIII Duman v. Dumay ("Chirurg. Cracov.") XVII Dunal XVIII Dupirud (?) XVII—XVIII Durach XVII-XVIII Durall XVII—XVIII Durbos XVII. Durigatti XVIII Duther XVI Duwer XVII Duzel XIX Dux XVI-XVII, Duc XVIII. Dvx XVII Dyling XVIII Dyman XVIII, Dymanus XVII—XVIII Dziurgas XVII Dziuli XVI Dzianetty XVII, Dzianoti XVIII Dyngus XVII Dyxian XVII

E

Echlymer XVII—XVIII
Eck XVIII
Eck XVIII
Eczelman XVI—XVII
Echalsow XVIII
Edler XIX
Edleman XVII—XVIII
Effardi XVII
Ejgler XVI
Eichle, Eichler XVIII
Einbesteiner XIX

Ejzyglar XVI Eket XVIII Ekliner XVI-XVII Elbing XVIII Elert XVII Elgas XIX Elgiet XIX Eliasz XVII Elimberger XVI Elzner XVIII Elzberger XVIII—XIX Embelet XVIII Emer XVII Endel XVIII—XIX Endrich XVII-XVIII, Endris XVII Engelhardt XVII Engelman XIX Englard XVII Engler XVII, Englert XVIII Engner XVII Erbs XVIII Eret XVIII—XIX Erfel XVIII Erman XVII Ertel XIX Etabian XVIII Ethlingier XVII -XVIII Etisz XVI--XVII Etler XVIII Eschpach XVII Essinger XVII Esliger XVIII Evnsinger XVII Eijchinger XVII Ezler XVIII Equito de Ober XVIII

F

Faber XVII—XVIII, Fabrowicz XVIII
Fabian XVIII, Fabiani
XVIII—XIX
Fabisz XVII—XVIII
Fabri XVI—XVII

Fabrici XVII—XVIII Fachinetty XVIII--XIX Fandenheebt XIX Faia XVIII Fajfert XVIII Fakt, Facta XVII Fakinet, Fakinety XVIII-XIX Fibig XVIII Figiel XVI—XVII Figler XVII Figwer XIX Figuli XVI-XVII Fik, Fick XVI—XIX Fil XVI Filar XVII—XVIII Filas XVI Filler XVIII Filling XVII—XVIII Falana XVII Faltyn XVI—XVII Fama, Famat XVII Famborskier? XVII Fampss XVII Fanderborck, Fanderburk XVIII Finda XVIII—XIX Finchera fer XVIII Findler XVIII Fidela XVII-XVIII, Fidelus XIX Ficzner XVII, Ficner XVIII Fiering XVIII Fierksam XVII Feyster XVIII—XIX Fest, Festa XVI-XVII Fersten XIX Ferszter XVIII Ferta XVII Ferrarij XVIII Fernus XVII Ferlag, Ferlak XIX Feri XVII—XVIII Feret XIX

Ferens XVI

Fergulter XVII Ferdus XVIII Ferdynant XVIII Ferbes XVII Ferban XVI-XVII Feren XVI Feltsin XVII Felenberg XVIII Felix XVIII Felger XIX Felczulter XVII Feleksy XIX Felady XVII Fekieta XIX Feik XIX Fedler XVII Fećko XIX Fehler, Faeller XVIII-XIX Favner XVII Faykier XVII Faust XVIII Fayst XVIII Fasa XVI—XVII Farmekist XVI—XVII Farina XVI—XVII Farijch XVI—XVII Farian XIX Faran XIX Formal XVII, Formel XVI—XVII Finster XVIII Fiolo, Fiol XVII Firley XVI—XVII Firman, Firmann XVIII Fisier XVII—XVIII Fischer, Fiszer XVII-XVIII Fita XVIII Fisch XVII, Fisz XVIII Fitz XVII—XIX Fitzman XVIII Fiut XIX Fix, Fixowicz XVII— XVIII, Fixus XVIII-XIX

Flach XVII, Flah XVII— XVIII, Flachowicz, Flakowicz XVIII Flagot XVII Flangoth XVI—XVII Flawjusz XVII—XVIII Flijsz XVI—XVII Flisman XVI—XVII Florentini XVI Floriander XVII Fluder XIX Fodera XVIII Fogielder XVII Fogler XVIII Folcel XVI Folga XVII Folgulder XVII Folkman XVIII Folt XVI Fondergier XVII Fonedel XVIII Fonferko XVIII—XIX Font XVII Fontany, Fontana (dr. med.) XVI-XIX de Fonte XVII Forbes XVI, Forbek XVII—XVIII Fortela XVII Fortner XIX Fortuna XVI—XVII Forti (bibliopola) XVII Forellenfoger XVIII Forman XVII, Formankowic XVII Fornas XIX Foroza XVII—XVIII Fox XVI-XIX Förchtegoff XIX Franc XVIII, Franzoff XVI—XVII Frans XVII Frank, Franko XVI— XVIII, Frang, Frankowicz XVIII

Francuz XVIII—XIX

Fras XVIII, Frass XVI— XVII, Frås XVII, Frasz Frasforman XVI-XVII Frasinelli XVII Frayttler XVIII Free XVIII, Frech XVIII Frazer XVII Freilich XVII—XVIII Fremberk XVI Fremiot XVIII—XIX Freund XIX Freyszyn XVII—XVIII Frey XVII, Freij XVII-XVIII Freys XVII Frijzer XIX Fribenfeld XVIII Friedman XVI—XVII Frielreth XVI Friderici XVIII Frin XVIII Fringa XVIII Friser XVI Frizel XVII Friznekier XVII Froben XVII Frodymo XIX Fröhlich XIX Frono XVII, Fron XVII Frycz XIX Frydereus XVIII—XIX Frydrych XVII—XVIII Frydrich XVIII, Frydrychowski XVIII Fryber XVIII—XIX Fryier XVII—XVIII Frymen, Frayman XVIII Fugiel XVIII Fugasz XVI—XVII Fuchsz XVIII Fuchs XIIX Fudaleij, Fudaly XVII Fujawa XIX Funk XVI—XVII Fukiner XVII—XVIII

Fuli XVII
Furgal XVI—XIX
Furman XVI—XVII
Fux XVIII
Fuza XVIII—XIX

G

Gal XVII—XVIII Gabaia XVIII—XIX Gabai XVII Gabel XVIII Gabor XVI-XVIII Gabs XVII Gabris XVIII Gadon XVIII Gaios XVII, Gaiosch XVIII Gajer XVII—XVIII Gaiman XVII Gajsler XVIII Galata XVIII Gallas XVII—XVIII Galasitz XVII—XVIII Galasow XVII Galens XVI Galon XVIII Galos XVII Galli XVII—XVIII Galtans XVIII Gamon, Gamos XVII-XVIII, Gamonet XVIII. Gamoński XVIII Gams XVII Gamrat XVI—XVII Gaude XVI, Gauder XVII—XVIII Gandur XVIII Gano XVI-XVI-Ganton XVIII Gans XVI—XVII Gara XVII—XVIII Garapich XIX Garatiar XVII—XVIII Garcas XVIII Garda XVII—XVIII Gardian XVIII

Gardnert XVII Gargas XVI Garlas XVI—XVII Garley XVII Garnis XVII Garon XVII-XVIII Gartel XVII Gartner XVII Garus XIX Gas XVII, Gass XVI-XVII Gaslagier XVII—XVIII Gassip XVIII Gaspari XVI Gaspard XVIII Gamper XVIII Ganter XVIII Gautier XVIII Gauch XVIII Gawas XVIII Gawin XVII—XIX Gayhonig XVII Gayzler XVII Gderal XVII—XVIII Gebpard XVIII Gebauer XVIII Gecz XVI—XVII Gegenbauer XVIII Geofartts XVII Geomanit XVIII Gielet XVIII—XIX Gelen XVII, Gelon XVI, Gelone XVI Gelhort XVIII Gelhorn XVIII Genda XVII—XVIII Genner XIX dr. med. 1803 r.) Gep XVII Gepping XVIII Gerardini XVII Gerach XVI-XVII Gerbart XVII Gerdrot XVIII Gerijch XVII German XVI

Germanus XVII Gerstner XVIII Gerstman XVI Gersich XVIII Gesler XVII—XVIII Gertunk XVIII Getler XVIII Gervin XVI Gerijch XVII—XVIII Geszpach XVII Gib XVIII, Giba XVII, Gibalski XVIII Giber, Gibert XVIII Gidler XVIII Giebel XVI—XVIII Gieczman XVI Gienstman XVII Giel, Gyel, Gil XVI—XVII Gielewski XVII Gielo XVII Gielchor XVII—XVIII Gielgie XVIII Gier XVII Gierad XVII Gieras XVIII Gierdrot XVIII Giernat XVIII, Giernad XVII—XVIII Gierk XVIII Gierlak XVIII Gierlung XVIII Gierthrude XVIII Gies XVII Giesterfeld XVI—XVII Giler XVIII Gillert XVIII—XIX Gimel XVI—XVII Ginaijdi XVII Ginayda XVIII Gineli XVI Giodor XVIII Gis XVIII—XIX Gisberger XVIII Giser XVI—XVII Gijwalder XVII Gister XVII—XVIII

Gitow XVIII-XIX Gittoch XVI Giza XVI—XIX Gladnich XVIII Glacz XVII Gładin XVI Gläder XVII Glaicar XVIII Glanfor XVII—XVIII Glais XVII—XVIII Glaiz XVIII Glarey XVIII—XIX Glat XVIII Glannet XVII Gleichert XVIII Gleret XVIII Gleykner XVIII—XIX Glikauer XVIII Glickner XVIII—XIX Glixelli XVIII Gloch XVI-XVII Gloger XVIII Glonich XVIII-XIX Glosse XVIII—XIX Glück XVI—XVII Gnarez XVIII Gnor XVII—XVIII Gnoss XVII—XVIII Gnosar XVII Goch XVII Godard XVIII Godfier XVII—XVIII Godfreydij XVII, Godfridi XVII-XIX Godfrydowski XVII-XVIII Goebel XVIII Götze XVIII Gogiel XVII—XVIII Goler XVII Golner XVIII—XIX Goltszyt XVIII Gola XVIII Gole XVIII Goldman XVIII Goldster XVI—XVII Goliath XVII

Gollich XVII Goltert XVIII Goltz XVIII—XIX Gomel XVII—XVIII Gomecz XVI Gonedra XVIII Gordon XVII—XVIII Gordvon XVIII Gorels XVII, Gorel XVII Gorgosch XVIII—XIX Goriset XVII Gorni, Gorny XVII— XVIII Gornich XVIII, Gornicht XVIII Goris XVII Gorgosch XVIII—XIX Gosper XVII Gothe XVIII Gotlib XVIII Gotlik XVIII Gottens XVII Gotfrey XVIII Gotfroi, Godfroi XVIII Goth XVII Gothiber XVIII Gottwald XVIII Gottert XVI—XVII Grao XVII Grach XVII Graham XVIII Gradt XVIII Grafft XVII Grajcar XVIII Grajter XVIII Gral XVII Grandys XVIII—XIX Grando XVI Granmer XVII Grasij XVII—XVIII Gratan XVII Grauer XVIII Grebe XVII Grebens XVII Grebel XVIII Grebnrod XVIII

Gregt XVIII—XIX Grek XVI—XVIII Grela, Grelowski XVII-XVIII Gremsa XVI Grepel XVII Grethor XVIII—XIX Grexa XVIII Grijgier XVII—XVIII Grijner XVII Griner XVIII Grines XVIII Grijer XVIII Grijme XVII Grilla, Grella XVI-XVII, Groele, Grilowski XVII—XVIII Grijn, Gren XVII Grijnwald XVIII Grock XVII Grojesz XVI Gros, Grosyk XVI Grosowicz XVII—XIX Grosse XVII Grot, Grots XVII-XVIII Grotus XVII Grub XVIII Gruban XVII Grucał XVIII Grucz XVII Gruke XVI Gruntars XVII Gruszpar XVII Gruzat XVII Gruzman XVII Grygier XVII—XVIII Grymeryk XVII-XVIII Gryndel XVIII Grynes XVIII Grynitz XVIII Gryzil XVI Gsel XVIII—XIX Gube, Gubbe XVII Gubernati XVII Gubert XVI—XVII Guctwas XVII

Gugliantini XVII Giuda XVII Guipar XVII Gijpen XVI Gumor XVII Gumos XVI—XVII Gulba XVII Gulner XVII Gultz XVIII Gumo XVIII Gurian XIX Gut XVI, Gutth XVII Gutter XVI—XVII Gutiter, Gutteter XVI Gutilizant XVIII Guzel XVII Gwalenta (?) XVIII Gwalfer XVII—XVIII Gwalterow XVIII Gydel XVII—XVIII Gymuler XVIII Grooll XVII

н

Habricht XVI—XVII Habrisch XVII—XVIII Habicht XIX, Habik XVII Hack XVII Habel XVIII—XIX, Habell XVIII Habelet XVIII—XIX Haber XVII—XIX Habis XVII Haboszczykow XVIII Habros XVII Habry XVI—XVII Hachay XIX Hadej XIX Hader XVII Haflard XVI Haga XVII Hagelman XVI—XVII Hagemannin XVIII Hagiel XVIII Hagoth XVII Hagors XVII

Haido XVI Hajos XIX Haijzon XVII-XVIII Haitlinger XIX Hajszer XVIII—XIX Hakienberger XVI-XVII Hakier XVII—XIX Halanezy XVII Halberti XVII Halbik XVII—XVIII Halbrant XVII—XVIII Halcer XVIII Halebenger XVI Haller XVI—XIX Halapa XVII Hamer XVII Hampel XVIII Hanausek XIX Hanc XVIII, Hans XVIII-XIX Handerberk XVI-XVII Handrot XVII Handzel XVII, Hansel XVIII Hane XVIII Hanisch XIX Hanuffrecht XVI Hanus XVI—XVII Hanzlik XVIII—XIX Harasin XVIII—XIX Haratyk XVII—XVIII Hardel XVI—XVII Hardelcij XVII—XVIII Hardt XIX Hardinger XVII—XVIII Hardelay XVII—XVIII Harfert XVII Harmon XVIII Harnia XVII Harnat XVI—XVII Harwat XVIII, Howath XVII—XVIII Hary XVII—XVIII Has XVII—XVIII, Hass XIX Hassequist XVIII

Hatermid XVII Hastur XVII—XVIII Haus XVI—XVII Hauschild XVIII Hausner XIX Hausy XVIII Hauza XIX Hawiusz XVII—XVIII Haver XVII Haydel XVIII Hayman, Haimon, Chajman XVI—XVII Hayneman XVIII—XIX Haneman XVIII Haynel XVII Havnymon XVIII Hayser XVIII Hazardi XVI Hazin XVII—XVIII Hazinad XVII—XVIII Heding XVII Hebet XVII—XVIII Heberger XVIII Heeboger XVIII Hefele XIX Hehner XVIII Hehedzka? XVIII— XIX Heidinger XIX Heinman XVIII, Haijneman XVIII Heilman XIX Heijn XVII Heiter XVI—XVII Hekman XVII—XVIII Helc XVIII-XIX Helech XVII Hekners XVIII—XIX Hellinger XVII—XVIII Hellman XVI—XVIII Helos XVII Helmer XVI—XVII Hemling XIX Hencz, Henc, Hinc, XVI-XVII Hendrik, Hendrijch XVII-XVIII

Hendl, Hendel, Heindel XVI—XIX Hender XVII Henderson XVII Hendzelm XVIII Heneleck XVII—XVIII Henke, Heijnik XVIII-XVIII, Henka, Henczyk Henkowicz XVIII Henkisz XVII Henkiel XVIII Henser XVII Hentzel XVIII Henrici XVII—XVIII Henve XVIII Henzler XVII Heppen XVIII—XIX Hera XVIII Herba XVIII—XIX Herbel XVIII, Herbelt XVII—XVIII Hercug XVII, Hercog, Hertzach XVII—XIX Herder XVII—XVIII Herman, Hermanczyk. Hermanski XVI—XIX Hermer XVII Hernisz XVI Herow XVIII Herkay XVII-XVIII Herke XVI-XVII, Herkel XVII Herkier XVI-XVII Herezin XVII Hertman XVIII Herzt XVI—XVII Hertling XIX Herszwelt XVIII Herz XVII—XVIII Hezyk XVII Hess, Hes XVII—XIX Hetener XVII Heycher XVIII—XIX Heydel XIX Heywar XVIII Hiebner XIX

Hierolt XVII—XVIII Hierse XVII—XVIII Hikiel XVII Hildebrand XVIII-XIX Hilkier XVII Hilki XIX Hillers XVII Himel XVIII Hinderayter XVIII Hinkor XVI—XVII Hindarcijter? XVIII Hinringer XIX Hinterzayder XVII-XVIII Hirsz XVIII—XIX Hisbret XVIII Hizinan XVI Hleijszman XVI-XVII Hmurow XVIII Hobort XVII—XVIII Hobeler XVII Hobel XVIII Hodana XIX, Hodani XVIII—XIX Hodel XVI—XVII Hodson XVII Hoesik XIX Hof XIX Hoffberger XVII Hoffman, Choffman XVII-XVIII Hoi, Hoit XVII Hol XVII—XVIII Holadel XVII-XVIII Holander XVII Holc XVII Holder XVI—XVII Hollmann XIX Holnat XVII Holozar XVIII—XIX Holon XVIII Holstern XVII Holst XVI—XVII Holter XVIII Hon XVIII Honestort XVIII

Honesti XVII Honkisz XIX Honter XVII Hopcas XIX Horabich XIX Hora n XIX Horlemes XVII Horlet XVII Hornäth XVIII Horowach XVII Horscheld XVIII-XIX Hosser XVI Hrabat XVIII Hranc XVI-XVII Hramata XVII Hromy XIX Hubert XVIII Huder XVIII, Hudera XVII—XVIII Hrdy XIX Hufel XVII Hugiet XIX Hult XIX Hul XIX Humet XVIII Humel XVII—XVIII Hunter XVI Hurlan XVIII Husy XVIII Hutner XVIII Hütter XIX Hypsier XVI—XVII Hyrc XIX

П

Iajchner XVI—XVII
Ibrycht XVIII
Ichoczek XVIII—XIX
Iger XVIII
Iira XVIII—XIX
Ilak XVIII
Ileh XVIII—XIX
Iless XVIII—XIX
Ilich XVIII
Inderlander XVI—XVII

Indorhanth XVI
Inglik XVII
Inhengrod XVIII—XIX
Istuff XVI—XVII
Italianus, Italus XVI—
XVII
Irlander XVII
Irla, Irlik XIX
Izbrecht XVII
Izel XVIII
Izewal XVII
Izpratow XVII

J

Jabisz XVII, Jabosz XVII—XVIII Jach XVII Jachtel XVII—XVIII Jaczuk XIX Jadanusz XVIII Jaffasy XVI—XVII Jagustini XVII Jaichner XVI—XVII Jah XVII, Jahn XVIII-XIX Jakesch XIX Jkisz, Jkosz XVIII-XIX Jakier XVIII—XIX Jakiel XVII Jakobi, Jacobi XVI Jaklix XVII—XVIII Jakrel XVI—XVII Jakubas XVII—XVIII Jall XVIII Jamrosy XVII—XVIII, Jamroz, Jamrozowic XVII Jamser XVII—XVIII Jancen XVI—XVII Jancula XVII—XVIII Jangrot XVII—XVIII Jankisch XIX Janel XVIII Janos, Janus XVIII—XIX Januta XVIII—XIX

Janthor XVII Jantos XVII Jasaij XVI—XVII Jaros XVII—XVIII Jarmus XVII Jaxon XVIII, Jaxan XVII Jatzimiter XVII Jauch XVII Jeak XVI—XVII Jedwats XVI Jedysz XVIII Jencer XVII Jekiel XIX Jeltens XVI—XVII Jenertz XVIII Jenfaber XVI—XVII Jenson XVII—XVIII Jer XVIII Jeratyn XVIII Jergier XVII Jerman XVIII Jerse XVIII Jesel XVII Jesch XVIII—XIX Jesmien XVII—XVIII Jesser XVIII Jkisz XVIII—XIX Jrrymel XVIII Job XVII—XVIII Joch XVII—XVIII Jogell XVIII—XIX Jogler XVIII Joksan XVII Jomsa XVII—XVIII Jonas XVIII Jopa, Jopko, Jopkowicz XVII—XIX Josin XVII—XVIII Joscher XVIII Jordan XVI—XVII Jora XVII, Jura XVIII Judali XVIII Junke XVII Junt XVIII—XIX Jupseile XVIII

Just XIX
Jurgas XVIII
Jurgus XVIII
Jurgielt XVII
Jurijić XVIII
Jurli XVIII
Jurri XVIII
Jurora ? XVIII
Jux XVIII

K

Kaballa XVIII Kace XVII Kachor XVII Kafel XIX Kaidon XIX Kaiper XVII Kaijzer XVII, Kajzer XVII, Kaiser XVIII-XIX Kalabas XVII—XVIII Kalaj XVII—XIX Kalas XVII Kalanus XIX Kalkner XVIII Kalkstein XVIII—XIX Kalmeraf XVII—XVIII Kałmuk XVIII Kalstroff XVII—XVIII Kaltner XVII—XVIII Kaltenberger XIX Kalwa XVII Kamarad XIX Kamlar XVIII Kander XIX Kantor XVI—XVII Karpf XIX Kaper XVII—XVIII Kapelli, Capelli XVII-XVIII Kapłan XVII Kaptoreli XVI—XVII Karab XVIII Karabula XVII—XVIII Karade XVIII—XIX Karamon XVII—XVIII Karcz XVIII—XIX Kardis XVI—XVII Karetta XIX Kargot XVIII Karger XVIII Kariderfer XVIII Karijon XVII Karketel XVII Karindol XVII-XVIII Karli XVIII Karlman XVI—XVII Karma XVI—XVII Karmikier XVII Kazon XVIII Karolus XVIII, Karulus XVIII, Karulan XVIII Karrel XVII Karsdal XVII Karwac XVIII Kawendsol XVII-XVIII Karygiel XVIII Kas XVIII—XIX Kason XVII—XVIII Kastalomach XVII Kastalon XVII, Kastellan Castellanach XVII— XVIII Kastori XVII—XVIII Kustrol XVI—XVII Kaszedult XVII Kaszuba XVI Kath XVII—XVIII Katember XVI—XVII Katerbach XVIII Kaufman XVIII—XIX Kauffman XVIII Kauffenberg, Kaffenberg XVI—XVII Kaydas XVIII Kaydner XVIII—XIX Kayder XVIII Kayger XVIII—XIX Keern XVII Keiser XVII—XVIII

Kel XVIII

Kelner XVIII Keltner XVIII Kemson XVIII Kent XVII, Kentz XVII Keppert XIX Kerc XIX Kerstak XVI Kesler XVII—XVIII Kesner XVIII Kesselbrult XVII Kesselhuld, Keszelhut XVII Kets XVII Keynik XVIII, Keyning XVIII Keyng er XVIII Kicer XVII—XVIII Kich XVIII Kiebelt XVIII Kielwa XVI—XVII Kieler XVIII Köhler XIX Kiemer XVII Kier XVIII Kieresz XVIII Kiermer XVII Kiernel XVII Kiersner XVII—XIX Kierschner XVIII Kiersmajor XVIII Kierszenbrog XVII Kietchel XVII Kijania XIX Kik XVII Kikulinus XVII Kilian XVII Kin XVII—XVIII Kinterrajter XVII—XVIII Kins XVII Kiras XVII Kirchels XVII Kirchmaier XIX Kirchberger XVII Kirrioth XVIII Kes, Kiss XIX Kiter XVIII—XIX Kitner XVII Kitslar XVI Klaber XVII—XVIII Klaja, Kleja XIX Klamman XVII Klaput XIX Klausman XVII Klauser XVII Klaykner XVIII—XIX Klayter XVIII—XIX Klehr XIX Klein XVIII—XIX Klel XVII Klemens XVIII Klement XVIII Klen XVI Klerk XVII Kleyzan XVIII Kl ch XVI—XVII Klimke XVII—XVIII Klimon XVIII Kling XVIII Klinker XVIII—XIX Klocz XVIII—XIX Kloss XVI—XVII Kloske XVIII—XIX Kloëss XVIII Kloze XVIII—XIX Klulaizer XVII Kluk XVI, Klug XVII Klys XVII Knabel XVI—XVII Knap, Knapik, Knapczyk Knapowicz, Knapiński XVIII—XIX, Knaps XVII Knapiker XVII Knebel XVII Kner XVIII Knijper XVI Knoll XVIII Kober XVIII Kobus XVIII-XIX Kobusz XVIII—XIX Kocfara XVII Koch XVI—XIX Kochan XIX

Kochrainer XVIII—XIX Kocot XIX Kocz XVII Koczander XVII—XVIII Koenig XVIII Kogus XVIII—XIX Koijcher XVI—XVII Kok XVIII Kolar XVIII—XIX Kolb XVII Kolbus XIX Koleder XVIII—XIX Kolenberk, Kolenberg XVI Kolet XVIII—XIX Kollety XVIII Kolesay XVIII Kolmer XVII Kolpargner XVII, Kolpargier XVIII Kolton XVIII Kolus XVII—XVIII Komer XVII Komman XVIII Kompur XVII Kompan XVIII Kondebeger XVII Kondrath XVI Kondis XVIII—XIX Konenberger XVI Kopel XVIII, Kopell XVIII—XIX Koperwas XVI—XVII Kopff XVIII—XIX Kopion XVII—XVIII Koppay XVIII—XIX Koppens XIX Kopper XVIII, Koper XVII Korbel XVII—XVIII Korbiasi XVIII Korcala XIX Korch XVI—XVII Kordas XVI—XVII Korder XVIII Korfel XVII

Koriat XVII—XVIII Korlit XVIII—XIX Kornafel XVII Kornos XVII Kornet XVII Koronzel XVIII—XIX Korpal XIX Korser XVII Korta XVIII Kortez XVIII Kortman XVIII—XIX Koruls XIX Korwats XVII Korycan XVII Kos, Kosz XVI—XIX Kosin XVIII Kosmider XVII Kosson XVII Kostaider XVII Koster XVIII Kostijn XVII Kostneiner XVII Koszembar XVIII—XIX Koszmidar XVI—XVII Koszut XVII Koterle XVIII Koth XVI-XVII, Kots XVII, Kotz XVIII-XIX Kotsis XVII—XIX Kotsnerr XVIII Kotus XVIII—XIX Kowats XVIII Kowet XVII—XVIII Kral, Cral XVII—XVIII Kracal XVIII Krant XVIII Krannatz XVIII Kranz XVIII—XIX Kras XVIII Krason XVII Kratcer XVIII, Kratzer XVIII Kratz XVI—XVII Kraus XVII—XIX Krauzell XVII

Kray XVIII Krayners XVIII—XIX Krebok XIX Krelneger XVII—XVIII Krepel XVI—XVIII Krepling er XVIII—XIX Kreps XVIII—XIX Kresser XVII—XVIII Kretschmer XIX Kreytz XVIII—XIX Krevner XVIII Krezia XVI—XVII Kriott XVIII Kringer XVIII Krisch XVI—XVII Krispin XVIII Krokas XVII. Krokos XVI—XVII Krolet XVII Kroman XVI—XVII Kromer XVII—XVIII (Józef Kromer r. 1758). Krompan XVII Krones XVIII—XIX Kronsai XVIII Kronral XVIII—XIX Kros XVIII Krosnel XVI—XVII, Krosner XVI Krukier XVI—XIX Kruntor XVII—XVIII Krunt XVII Kruskalas XVII Kryf XVII—XVIII Krygiel XVII-XVIII Krygier XVIII—XIX Kryskier XVIII, Kryzkier XVIII—XIX Kubil XVIII—XIX Kublar XVII Kubrych XVIII Kucera XVII—XVIII Kuclas XVIII—XIX Kuczfara XVII Kucz XVII—XVIII Kuder XVII

Kudassow XVIII Kufel XVII—XVIII Küffberge XVII Kuk XVI Kuman XVII Kumer XVII Kumela XVIII—XIX Kumeland XVII Kumor XVIII Kun XVIII—XIX Kunc XVIII Kundis XVIII Kuper XVII Kupriani XIX Kurach XIX Kural XIX Kurbin XVIII—XIX Kurleto XVIII Kurlik XIX Kuryger XVIII Kusz XVI—XVIII Kuszmert XVI Ksztat XVIII Kutasi XVIII Kuternak XVII—XVIII Kutrijch XVIII Kutra XVIII—XIX Kuts XVII Kycher XVI

n

Labet XVII—XIX
Laboch XVII—XVIII
Labos XVII—XVIII
Lacher XVIII
Lachman XVII
Lachman XVI—XVII
Ladrow XVIII
Ladrater XVIII
Lafonty, Lafontaine
XVIII
Lagaro XVI—XVII
Lagos XVI—XVII
Laibman XVI—XVII

Laijdzik XVII Laiherc XVIII Laisner XVI Lajur XVIII—XIX Lakoman XVIII Lakroi, Lacroij XVII-XVIII Lalosz XVIII—XIX Lalus XVII—XVIII Lamans XVII—XVIII Lammer XVII Lament XVII—XVIII Lamotow XVIII-XIX Lammel XIX Lamzer XVIII Lanc XVI Lander XVI Landra XVII—XVIII Lang XVI—XVIII Langer XVII—XIX Langra XVIII Lankam XVIII—XIX Lantho XVII—XVIII Laptas XIX Lazar XIX Lardemer XIX Lari XVI Larijch XVI—XVII Laris XVIII, Larysz XVIII—XIX Lars XVI—XVII Larus XVIII Lasin XVII—XVIII Lasnier XVI—XVII Lasson XVIII Laster, Layster XVII Lateiner XIX Lartho XVIII—XIX Latto XVII—XVIII Lauch XVI—XVII Landwic XVII Laugno XVI Laakis XVIII Laus XVII Laybik XVIII—XIX Laychter XVIII Laydo XVIII Laymon XVIII Laytner XVIII Lax XVII—XVIII Leberk XVII Leborgne XVII Lebron XVII Leder XVI—XVII Leers XVIII Leffar, Leyfar XVII, Leffart XVIII—XIX Leja XIX Leikart XVIII Leijdei XVII—XVIII Leitt XVIII Lemach XIX Lembos XIX Lemberch XVIII, Lemberk XVII Lembery XVIII Lemnis XVIII Lemorf XVI—XVII Lenandi XVI Lenarth XVI—XVII, Lenart XIX Lenc, Lencowski XVI-XVII Lender XVI—XVII Leo XIX Leoch XVIII Leonardi XVI Leorin XVII Lepolt XVIII Ler XIX Levanter XVII—XVIII Levart XVII Leror XVIII Leterz XVII Leyflar XVII Leijner XVI—XVII Leiwesenberg XVIII— XIX Leyrklner ? XVII Leysman XVIII Liber, Libera XVI—XVIII Libenstat XVIII

Libicayt XVIII Libudat XVII Licz XVIII—XIX Licharcik XVII Lichtemberg XVI—XVIII Ligas XIX Ligiet XIX Like XIX Line XVIII—XIX Link, Linke XVIII—XIX Linxa XVII Lipke XVII—XVIII Liput XIX Lison XVIII, Lijson XVI Listimberg XVI—XVII Listwan XVIII—XIX Litha XVII—XVIII Lithuanus XVI Litka XVIII—XIX Litman XVI-XVII. Litzman XVI—XVII Litner XVIII Litler XVIII Litrych XVIII Litwin XVI—XIX Lizenberin XVIII Lobmaier XVII Lochera XVIII Lochner XVIII Loder XVII—XVIII Lodzman XVII Logaj XIX Lohner XVIII—XIX Lokaj XVII-XVIII, Lokaij XVII Lond XVII—XVIII Looch XVIII Lopiel XVIII Lorber XVIII—XIX Lorens XVIII Lorensi XVII Losay XVIII Losch XVII Loter XVII Lotger XVI Loth XVII—XVIII (K8.

Ivo Loth. kanon. regul. 1756) Lowas XIX Luberij XVII Lubera XVIII Luberda XVIII—XIX Lubini XVII Lubinger XVII Lucas, Luccy XVI— XVIII (dr med. około r. 1785) Luchini XVII Lucha, Luch XVI—XIX Lugustini XVI Lukini XVII Luklezain? XVIII Lumbee XIX Lumbos XVII Lumpart XVIII Lunaley XVII Lupier XVII Lusionhacz XVIII Luzar XIX, Luzarka XVII Lycke XVIII Lymert XVIII Lyzon XVIII—XIX

M

Machos XVIII Machner XVIII Maciejas XIX Mack XVII—XVIII Madel XVI—XVII Madera XVII—XVIII Madris XVIII Mager XVII—XVIII Magesko XVII-XVIII Mäginer XVII Magniser XVIII—XIX Magos XVII—XVIII Mai, May XVI-XIX Maicher XVII—XVIII Maier XVII, Meijer XVIII Mains XVII

Maior XVII Majchor XVIII Majos XIX Majorhoffer XVII-XVIII Maijsel XVIII—XIX Majsner XVI—XVIII Majsznech XVIII Majta XIX Malada XVIII—XIX Malder XIX Maler XVII Mally XIX Malon XVII Malohme XVII Malomory XVI Mandel XVII—XIX Malton XVIII Maltrus XVIII—XIX Majzer XVII Malzburg XVIII—XIX Mameczkow XVIII-XIX Mamlar XVI Mann XIX Manberger, Marinberger XVIII Mandzini XVIII, Manzini, Mangini XVII Mankor XVII—XVIII Mansfolt XVII Manteyfel XVIII Mar, Marh, Mart XVII Marchot XVII Mardl XVII Mardyta XVIII Maveroffer XVII Marga XVII Marhaerr XVIII—XIX Markiet XVII—XVIII Marlo XVII Marlach XVII—XVIII Mariani XVII Marona XVII—XVIII Maron XVIII, Marons XVII—XVIII Martyn. Martin XVI-XVIII

Marudi XVII—XVIII Marxen XVIII—XIX Mas XVIII Masser XVIII Masson XVII—XVIII Massian XVI—XVII Mastella XVI Matern XVII—XVIII Mathei XVIII—XIX Mattei XVI (de Gródek) Matigka XVI-XVII (Stanisław, żona Regina w r. 1607). Matloch XVII—XVIII Maton XIX Matsis, Matyss. Matijssa XVII Matulij XVII—XVIII Matzke XVIII—XIX Maupa XVIII—XIX Maurer XIX Mauricio XIX Mayerhoffer XVI—XVII Maygo XVI—XVII Maykut XVIII—XIX Mayzner XVIII—XIX Max XVIII Maxiliar XVII 'Maxman XVI Mazaki XVII Mażdas XVII Mëbomk XVII Mecner XVII. Meczner XVII—XVIII Medebacter XVIII Meglic, Meglisz XVIII Mehoffer XIX Mejdinger XVIII Meijsner XVII, Maisner XVII Mekoni XVII Melcer XVIII—XIX Melcher XVIII, Melchior XVII—XVIII Melczy XVIII Meler XVI—XVII

Melke XVIII—XIX Melmen XVIII Melech XIX Memula XVIII—XIX Menchner XVII Mendel XIX Mendelsburg XX (znana firma bankier. w Krakowie Adolf Mendelsburg) Mendrin XVIII Mandrini XVIII Menert XVII Menichen XVII Menlem XIX Mensnink XVIII Mercz XVI Meris XVIII—XIX Mertin XVI—XVII Meschnig XVIII Mesny XVIII Meszel XVIII Metzgert XIX Mexel XVIII—XIX Meyener XVIII—XIX Meysz XVIII—XIX Meyzler XVIII Michales XVII Miegus XVIII—XIX Migus, Migas XVII— XVIII Mikos XIX, Mikus XVIII Mikrut XIX Mikulini XVII Milec XVII—XVIII Milfeld XVIII Militis XVIII, Militic XVIII Miller, Müller XVII—XIX Mimler XVIII Mincer XVII—XVIII Mincher XVIII Mindener XVIII Mir XVII—XVIII Miral XVIII—XIX

Mirc XVII—XVIII

Miron XVIII Mirot XVII, Mirota XVII Misner XVIII Mistella XVII Mister XVII—XVIII Misterese XVII—XVIII Mistol XVIII—XIX Mitray XVII Mittendrib XVII Mitter XVIII—XIX Mittner XVIII Mitschke XIX Mitzman XVIII Mix XVII Mixta XVII—XVIII Mnich XVI—XVII Molenebinary XVI Molat XVIII Mol XVIII Mohtor XVI—XVII Modro XVIII—XIX Mochll XVIII Molevy XVII Molog XVIII Momoth XVII Mon XVIII—XIX de Monte XVII—XVIII Montelius XVI Montelupi XVI Mops XVIII Morbicer XVII—XVIII Morel XVI—XVIII Moreti XVIII Morgenstern XIX Moriconi XVI Morozow XVII—XVIII Mos XVIII Mosch XVII Mosel XVIII—XIX Mosior XVIII Moskwa, Moskowita, Moskal XVII—XIX Mossoczy XIX Mostt XVIII—XIX Mossor, Mossur XVIII-

Motel XVI—XVIII Moxa XVII—XVIII Maxenty XVIII Moyze XVII Możar XVII Mozor XVII Mucin XVII Mück XIX Mukaczy XVI—XVII Multhan XVI—XVII Multon XVIII—XIX Multrausz XVIII—XIX Mulzon XVIII—X1X Mülle XVI—XVII Murza XVI-XVII, Murdza XVIII—XIX Muster XVII—XVIII Musiel XVI-XVII, Musil. Musiał, Musialik, Musialski XVIII—XIX Muthardy XVII—XVIII Mutlar XVI—XVII Myglisz XVIII Myrt XIX

N

Nachmich XVIII Nadakier XVIII Nagelholz XIX Nagin XVIII Naglar XVI Nagoltz XVII Nagoth XVII Nagiet XVIII Naigbar XVI—XVII Naiman XVI—XVIII, Najmanowicz (prof. Uniw. Jag.) Najder XVII—XIX, Naidris XVIII Nangot XVI—XVII Narbut XVIII Nasiel XVII Nassali XVIII Natanson XIX

Nautt XVIII Nawara XVI—XVII Nawratz XVI—XVII Naxilon XVI-XVII Navbert XVII Naygbarr XVI—XVII Navzwant XVIII Nazim XVIII, Nazimow XVIII Neapolitanus XVII Neczaj XVII Negiel XVII Nel XVI Nelaffek XVII Nemetz, Niemiec XVI-XIX Nemling XIX Nera XVI—XVII Neryk XVII Nixa XVI—XVII Nicolai (konsyl arz XVI) Nydrygestes? XVIII Niclaus XVII Nigacz XVIII Nigra (Dr ?) XVI Niglij XVII Nijmus XVI, Niman XVII Nike XVIII Nikrim XVII Nitel XVII Nitemberk XVIII Nizios XIX Nodakier XVII—XVIII Noi XVII Nolary XVII Nonas XVII—XVIII Nordenbruch XVIII Norwerkowic ? XVIII Nosal XVI—XVII Noschon XVII Nottas XVIII—XIX Noijts XVI—XVII Nozoni XVI Nukiel XVI—XVII Nulbert XVII Nijkiel, Nikiel XVI-XIX (znany organ Kated. Wawel. XVIII) Niklewicz, Niklewski XVII— XVIII. Nyra XVIII Nys XVIII.

0

Oberhal XVII—XIX Obersteiner XIX Ochman XVII, Ochmański XVII Ochsman XVII Odstřeil XIX Oesterraijcher XVIII, Estereicher XIX Oestracicher XVIII—XIX Offman XVII. Ofmański XVII Oksa XVII Olbrijcht XVI—XVII Olocabir ? XVI—XVII Olechansch XVIII Olender XVII Olipro XIX Obricht XVI—XVII Olster XVII Omel XVIII Omelan XVII Omet XVIII Opido XIX Opler XVII—XVIII—XIX Oppenaner XIX Oprijch XVI—XVII Orlando XVII Ornaizer XVIII—XIX Orseti XVII, Orschety XVII Ort XVII Ortlob XVII Ospan XVI—XVII Ostemberg XVIII Osterczyl XIX Oterbach XVI—XVII

Otorcius XVI

Otto XVIII Oznaiser XVIII

P

Pabis XIX Paborosi XVIII Pach XVIII Pachella XVIII Pacigow XVIII Pocznari XVIII—XIX Pade XVIII—XIX Paibil XVII Pains XVII Pajur XVIII Pakelhaim XVII—XVIII Pakos XVIII Palankowie XVII—XVIII Paleiter XVIII Palestrana XVII—XVIII Palezon XVIII Pałach XIX Pandolfi XVI-XVII Pancz XVIII—XIX Pamta XVIII—XIX Pank XVIII—XIX Papa j XVII Paradisi XVII Paral XIX Pardegat XVII Pardon XIX Paruch XIX Parzela XVI—XVII Pasmond XVII Passakas XIX Passerbek XVII--XVIII Passon XVII—XVIII Patena XVII—XVIII Patha XVI—XVII Patrini XVII Patter XVII-XVIII, Pater XIX Pauli XVI Paulmon XVIII Panther XVII Pawlus XVII

Pawłow XVII—XVIII Paver XVIII Pazzela XVII Pechelon XVIII Pedel XVI—XVII Peike XVIII Pekala XVII Pekler XVIII Peltans XVII Peller XIX Pellionis XVI Pepkow XVII—XVIII Perdell XVII Pernal XVII Peri XVII—XVIII Perisol XVII Perkac XVIII Perner XVII Pernus XVI Peregrym XVIII Peron XVII—XVIII Perosi XVIII Pesmet XVIII Pesrus XVII—XVIII Peste XVII Pestoloci XVII Peszka, Peszke XVIII Peter XVIII Peterson XVIII Petes XIX Petri XVIII—XIX Petriconij XVII Petricy (Sebastjan i Jan dr-owie med.) XVI-XVII Petrle XVIII Petrow XIX Petz XIX Petzel XVIII, Petzle XVII—XVIII Peyny XVIII Pfaf XVII Pfrogner XVIII—XIX Philips XVIII Philipi (dr. med. XVI), Phillippi XVI—XIX

Philos XVII Phox XVII Phoiat XVII Phix XVII Piaster XVII Pibart XVIII Picart XVIII Picria XIX Piela XVIII, Piellas XVI-XVII Piegra XVIII Pieklas XVIII Pietras XVII—XVIII Pijeh XVII Pijtel XVII—XVIII Pikatha XVI Pikiel XIX Pikulo XVIII Pilch XVI—XIX Pilsman XVII Pilus XVII—XVIII Pinget XVI—XVII Pinoci XVII Pintz XVI Pipak XVII Pipan XVI—XVIII (Jerzy (dr. med. i aptek. XVI) Pirazzi XVIII Pisa XIX Piscalai XVIII Pisch XVIII—XIX Pisier XVII—XVIII Pisior XVIII Pissel XVII Pistor XVI, Pister XVII-XVIII, Pistoris XVI Pistham XVII Pitala XIX Pittek XIX Pittmar XVIII—XIX Pizia XVII Pizel XVI—XVII Placosch XVIII Plaichner XVI—XVII Platas XVIII Plathner XVII—XVIII

Platzer XVIII—XIX Plees XVIII—XIX Plegly XVIII Plevé XVIII—XIX Plitsch XVII Ploszav XVII Plozan XVII Pogarelli XVIII Pol XVII Polak, Polaczek XVII-XVIII, Polaschek XIX de Monte - Policzano XVIII Polt XVII Poma XVII Pocuchi XVIII Poncet XVIII Ponder XVII—XVIII Pons XVII Popp. XVIII Popemberg XVIII Porman XVI—XVII de la Porta XVII Post, Postt XVII—XVIII Potus XVII Poterala XVII—XVIII Potiechil XIX Prachal XVII—XVIII Prachor XVII—XVIII Prafara XVII Prasoł XVI—XVII Prasner XVI—XVII Pratobene XVIII Prausner XVII Prautman XVII—XVIII Precher XVIII Preni XVIII Prepon XVII Preslik XVII—XVIII Pretory XVII Preysler XVIII Priami XVII Prichner XVII Prikel XVII Prillos XVIII Primus XVII

Prochal XVII—XVIII Procner XVII—XVIII Prökl XIX Proks XIX, Prokst XVIII Prokofjew XIX Propoly XVI Pruenal XIX Prugar XVIII—XIX Prumela XVIII Prusch XVIII, Prüsch XVIII Prym XIX Psal XVIII—XIX Ptaris XVII Pucart XVII—XVIII Puella XVII—XVIII de Puget XIX Puszet XIX Pukal XVI Pukaij XVI-XVII Puklesay XVII—XVIII Pukli XVIII—XIX Pukresain? XVII Pulsan XVII—XVIII Puppe XVII Pupart XVI—XVII Pykter XVII —XVIII Pyri XVIII—XIX Pytarg XVI—XVII Pywater XVII Pvzet, Pvzeter XVII-XVIII

R

Raab XIX, Rab, Rapp,
Rap XVI—XVIII
Rabat XVIII
Racam XVIII
Rach XVI—XVII
Rachel XVIII
Rachon XVIII, Raczon
XVIII
Rachwan XVIII
Raczem XVIII, Raczy
XVIII

Rader, Roder XVI-XVII Ryder XVII—XVIII Ragen XVII Raijchert XVII Raf XVI—XVII Raier XVIII Raijsel XVII Raifaro XVIII—XIX Raijtar XVIII, Raytarski XVIII—XIX Raiman XVI-XVII Rainekal XVI—XVII Rastori XVII Rake, Rakki XVIII—XIX Rakoczy XVII—XVIII Ralinger XVII Rams XVII—XVIII Ramsa XVIII—XIX Ranbul XVIII Raner XVI—XVII Rannocher XVII Ranochel XVII Ransier XVIII Rantal XVIII Rapach XIX Rapal XVIII Rapstin XVI Raston XVII—XVIII, Rasztoń XVIII Ranssed XVIII Rausz XVIII—XIX Ray XVIII Raychel XVIII—XIX Rayl XVIII Rayla XVIII Raysman XVIII Rayther XVII Raz XVIII Rebell XVII Reber XVII Rebry XVII Rehffer XVIII Recher XVIII Rechinberger XVII Rechul XIX

Recht XIX

Redmacher XIX Redor XVIII Rechi XVIII Reer XVII Regala XVI Regimunt XVIII Regins XVII Regnus XVIII Regza XVII—XVIII Reij XVI—XVII Reijcza XVI Reigmer XVII Reim XVIII—XIX Reiman XVI Reijmer XVI—XVII Reinhold XVIII—XIX Reijnekier XVII—XVIII (Dominik Jakub dr. med. 1699) Reijnijss XVI—XVII Reill XVIII Reitz XVII Remerin XVIII—XIX Renars XVI Remer XVI—XIX Repper XIX Resperci XVIII Respondy XVIII Restonig XVIII—XIX de Reth XVII Rethel XVII—XVIII Rewel XVII—XVIII (Andr. dr. med, XVIII) Reus XIX Reyer XVII—XVIII Reyner XVIII—XIX Reyssle XVIII Rezyngier XVIII Richardi XVI Rijchlar XVI—XVII Rijchter, Rychter XVI-XVIII Rijer XVIII Riczers XVII Rijdel, Redel, Rydel XVIII—XIX

Rijdelusser XVIII Rieffer XVIII Rieis, Reijs XVII Rieth, Rhet XVII Rigiel XVII Rimacher, Reymacher XVI—XVIII Rijmaiser XVI—XVII Rismann XVIII Rithe XVIII—XIX Ritter XIX Robel XVII Rober XVII—XVIII Robertson XVI—XVII Roch XVII Rodarkier XVIII—XIX Roday XVIII Rogow XVII—XVIII Romadzyr XVIII Romberg XVI Rombeys XVIII Rontaller XVIII Ronenberg XVI Ropp XVIII, Rupp XVIII-XIX Ropiel XVII—XVIII Rossen XVIII Rosenberg XVII Rozmani XVIII Rozmanit XVIII Rospini XVII—XVIII Rosko XVIII Rosner XVIII Roth XVI—XVIII Rotter XVIII—XIX Roterman XVI Rotermund XVI—XIX Rothmaier, Rotmajer XVIII Rotthegel XVII Rotman XVII Rouppert XVIII Rozberg XVIII—XIX, Rozberk XVIII Rozberil XIX Rozmander XVIII

Rozental XVIII Rozmor XVIII Rozmus, Roznos XVII-XVIII Rubsmoll XVII Rudkiegel XVII Rum XVII Ruman XVII, Rumian-XIX Rumfex XVII Runberg XVII Rurycht XVII Rus, Rusz, Rusch XVII-XVIII Russer XIX Rutter XVII—XVIII Ruxa XVI—XVII Ryche XVIII Rydingier XVII—XVIII Ryfa XVIII Rygan XVIII Rygier XVII—XVIII Rynek, Rinek XVII-XVIII Rynts XVII Rytter, Ritter, XVII-XVIII.

S

Saar XVIII—XIX Sabor XVIII Sahedel XVII Sado XVII Saffenberger XVI Säfler XVI Sagan XIX Sagittory XVIII Saiport XVII—XVIII Saiptel XVIII Saiwerth XVI Saijnpar XVII Sak XIX Sakin XVIII Sala XVII—XVIII Salac XIX Salender XVII Salibar XVIII Salitra XIX Salkier XVI—XVII Saller XVII Salomon XVI—XIX Saltenrych XVII Sambotij XVI—XVII Samel XIX Sanfert XVI Samioti XVII Samoitt XIX Sapetta XVIII Sapin XVIII—XIX Sapicia XVIII Sara XVIII Sarelo XVI—XVII Saris XVI—XVII Sarnwald XIX Saroch XVII Sartor XVIII Sartoris (Anna d-wa) XVI Sartorius XVI—XVIII Sarys XVIII Sasin XVII—XVIII Sasor XVIII—XIX. Sasorski XVIII—XIX Satan XVII Sattisič XVIII Sawarij XVII Sawkow XVIII—XIX Sayfert XVIII Sax XVII Scabini XVII Scabing XVIII Scalini XVII Scarffinberg XVI Schab XVIII Schafer XVIII Schait XVIII Scharnagel XIX Schedel XVII Scheidt XVIII (Franciszek, prof. fizyki 1790) Schejak XIX Schelencker XVIII—XIX

Scheller XIX Schemer XVII Scheps XVIII Scher XVIII—XIX Schech XVII Scherbaum XIX Schoengut XIX Schilder XVII Schiffman XVII Schiller XIX Schijllig XVII Schirk XVIII—XIX Schirmer XVI-XVII Sehla XVII Schlaner XIX Schlegier XVIII—XIX Schleiber XIX Schlencker XVIII—XIX Schmelcen XVII—XVIII Schmidel XVIII—XIX Schmidenow XVII— XVIII Schmil XVIII Schmul XIX Schnell XIX Schober XVII Schofer XVII Schole XVIII, Scholz XVII Schol XVII—XVIII Schoën XIX Schraum XVIII Schregier XVIII Schrott XVIII Schnertz XVIII Schult XVIII-XIX Schuster XIX Schütz XIX Schwarzenbach-Czerny XIX Schwawembaum XVIII Schweichler XIX Schwertner XIX Scoti XVI Sebastiani XVII—XIX Sedery XIX

Seding XIX Sefer XVII Segdij XVII Segiel XVI—XVII Segnio XVII Segnitz XVII Seich XVIII Seidl XIX Seitz XVIII Sekler XVIII Selior XVIII Sels XVI—XVII Semder XVIII Semita XVIII Senaydel XVIII—XIX Senczyszyn XIX Sendor XVII-XVIII. Senderowicz, Senderowski XVIII-XIX Senen XVIII—XIX Seners XVIII Senenser XVII—XVIII Senesem XVIII Senese XVIII Senior XVII—XVIII Serafin XVI Seraus XVIII Serel XVII Sernich XVI—XVII Serrakorn XVIII Serrea XVII—XVIII Seweryn, Seweryński XVIII Sezureli XVI—XVII Setembek XVII Setlak XIX Sewczij XVI—XVII Seyth XVII Skotak XVII Siela XVIII Sichrort XVI Sidor XVI Siedel XVII Sierij XVIII Sietner XIX Sierzer XVII—XVIII

Siefert XIX Sifner XVIII Sijber XVI Sijnkier XVI, Sijtler XVI Sime XVIII Simbel XVII Simon XIX Sindij XVI Sing XVIII Singer XVI Sijesman XVI Siper XVII, Sijper XVI Skalon XVII Skalmter XVII Skanglis XVIII Skirmund XVIII—XIX Slang XVIII Słoniakow XVIII Słowak XVII Smella XVII—XVIII Smigel XVII Smigoth XVII Smith XVI, Szmit, Szmid XVII, Szmidek, Smidowicz XVIII—XIX Smitri XVIII, Smyter XVIII Smoler XVII—XIX Smoter XVIII—XIX Smuleberg XVI Snaider XVI, Sznajder XVII—XIX Sobesty XIX Sobon XVII Socel XVII Sochaccapa XVIII Sochanow XVIII Sochor XVI—XVII Soczman XVII Söglik XVI—XVII Soison XVIII Solbrykt XVIII Soldadini XVII Soldan XIX Soldat XVII

Solgmaier XVIII Somer XVIII Sonabent XVIII Sonol XVIII Sophiani XVII—XVIII Sor XVIII Soreny XVII—XVIII Sorg XVIII Sorgda XVIII Sornay XVI Sosenko XIX Soter XVII Sourek XVIII—XIX Spach XVII Spacz XVIII Spaijher XVIII Span XVI—XVII Spanier XIX Speiser XVII Spender, Spenderowicz XVIII Sperter XVII Spičak XIX Spicola XIX Spiergier XVIII Spigel XVII Spigler XVI Spiller XVII Spindler XVIII Sponari XVII Spoha XIX Sponer XVI Sporn XIX Spornar XVII Sprander XVI Sprech XVII Sprenger XVII Sraier XVIII Sreiber, Szraiber XVII-XVIII Srevter XVIII Srober XVI Sroczenswert? XVII— XVIII Szofer XVII Srubsttok XVII

Stabirt XVIII Stachen XVII Stadler XIX Stader XVII Staerz XIX Staijzon XVII Stakta XVIII Stelmach XVI-XVIII, Stelmaszek XVII-XIX Stelmachowic XVII-Staler XVI—XVII Stambell XVIII Stancel, Stanczel XVI-XVII Stander XVII Staner XVIII Stanfegier XVII—XVIII Stanger XVI—XVII Stangiel XVII Stankar XVIII Stapel XVI—XVII Starker XVIII Starmach XIX Statleter XVIII Stechelchagner XVIII Steihauser XVIII Stein XVII—XVIII Steiner XVII—XVIII Stelcel XVIII—XIX Stempaul XVI—XVII Stenchaler XVI—XVII Stermaier XVII Stermacher XVI—XVII Sternand XVII Sternelik XVIII—XIX Sterithon XVIII Stesell XVII Stetter XVIII Steyman XVII-XVIII Stijglic XVI—XVII Stitiper XVII Stijon XVII Stijmbor XVII Stijmer XVI Stocel XVI—XVII

Stocke XVIII Stoff XVIII Stoma XVI Stomar XVI-XVII, Stomer XVIII—XIX Stönberk XVII Stor XVII Storer XVIII—XIX Stornat XVIII Storez, Store XVI-XIX Stoss XIX Strager XVIII Stras, Strass, Stratz XVI-XVIII Strand XVIII Straux. Strauch XVII Streb XIX Stristerman XVI—XVII Strophowic (dr. praw. 1598) XVI Strop XVII Struz XVII—XVIII Stugier XVI—XVII Stupar XVI—XVII Sturza XVI—XVII Stychar XVII Stychterz, Szijchterz XVI-XVII Styper XVII—XVIII Styrcelhaymer XVIII-XIX Stypulow XVIII Suberk XVII Suchan XIX Suchonet XVIII Sulcz, Sulc Szulc XVII-XIX Sum XVII—XVIII Sumera XIX Sumigaji XVII Suster XVII—XVIII Susser XVII Suworow XIX Svittam XVII Swaisser, Swaizer XVI-XVII

Swart XVI—XVII Sweder XVII Swek XVI Swida XVII Swidel XVI—XVII Swirse XVII—XVIII Sydijhus XVII Synfelder XVIII Sympler XVII Synder XVIII Szabel XVI—XVIII Szaberman XVIII Szabura XVII Szafir XVI—XVII Szajna XIX Szakules XVII Szalaj XIX Szandernic XVIII—XIX Szanyber XVII Szander XVI—XVII Szargula XVII Szawer XVIII Szraijter XVII, Szreyter XVIII Szaydt XVIII—XIX Szczukowicer XVII Szech XVIII Szender, Szenderowicz XVII—XVIII Szefedyn XVIII Szefer XVIII Szefler XVII Szefor XVI—XVII Szegier XVI—XVII Szeijner XVIII Szelgich XVIII Szembek XVI—XIX Szenk XVIII Szepc XVII Szermer, Szemer XVII-XVIII Szerigiel XVIII Szijki XVI Szijlder XVI—XVII Szimber XVI Szijntherz XVI

Szijnder XVI—XVII Szkander XVIII—XIX Szkoda XVIII Szkołot XVIII Szkotnikow XVII Szlagier XVI—XVII Szlakow XIX Szlayter XVIII Szlemer XVII Szlera XVIII Szmayder XVIII—XIX Szmeja XIX Szmiat XVIII Sznell XVII Sznert XVIII—XIX Szobenpauri XVIII Szaber, Szober XVI— XVIII Szomel XVII Szot XVI—XIX, Szoth XVI Szper XVII—XVIII Szperla XVIII, Szperlat XVIII—XIX Szpringer XVIII Szpil XVII Szpor XVIII—XIX Szram XVIII Szraider, Szreder XVII Szrejler XVIII—XIX Szrender XVII—XVIII Szroter XVI Sztabikow XVIII Sztagmachoer XVII Szteijn XVII—XVIII Sztercel XVIII Szterechaymer XVIII-XIX Sztuc XVIII Szturz XVIII Sztyff XVIII—XIX Sztybel XVII Sztyler XVIII Szubert XVI—XVIII Szuder XVII Szugt XVIII—XIX

Szuk XVII Szul XIX Szulaj XVIII Szumer XVIII Szuster XVIII Sarawara XVII, Szurawara XVIII Szwagier XVI Szwagierel XVI—XVII Szwakiet XVIII Szwajdych, Szwajdyński, Szwajdecki XVII. Szwander, Svander, Svender, Swenderek. XVII, Szwenderowicz, Szwenderowski XVII-XVIII Szwarcz, Szwarc, Schwartz XVII—XIX Szweczner XVIII Szwejner XVIII Szwenstrud XVIII-XIX Szwer XVII Szwetynn XVII Szyc XVII—XVIII Szycet XVII—XVIII Szydler XVI—XVII Szijmerth XVII Szymunow XVIII—XIX Szynal XVII—XIX Szynter XVII Szyptur XIX Szyrgin XVIII Szyrstet XVIII Szyt, Schiet XVIII

T

Tabeau XIX
Tabor XIX
Tabor XVIII—XIX
Tabellarry XVII
Tabisz, Tabiszowski
XVII—XVIII
Tacel XVIII
Taglioni, Tallioni XVII

Tal XVIII Talas XVII—XVIII Talber XVIII Talit XVII Talor XVII Tamra XVIII—XIX Tanculi XIX, Tancula XVIII Tangiel XVII Tanger XVIII—XIX Tanil XVIII Tannert XVIII—XIX Tarder XVI Targel XVII Targor XVII Targos XVIII Tarwit XVIII—XIX Taszler XVIII Taul XVII Tayzer. Thayzer XVIII Tedys XVIII Tefer XVII Tekiely XIX Telani XVI, Teledy XVIII Tellek XIX Temberk XVI--XVII Temmer XVIII Temser XVII Tendos XVII Teoleij XVII Teper XVIII Terbach XVII Terengrod XVII—XVIII Terela XVII—XVIII Tereskowin XVII Terner XVIII Terpach XVII Terroni XVIII—XIX Teslar XIX Teuchet XIX Teyser XVIII Thal XVIII Thaler XVIII Thayzer XVIII

Thesner XVII-XVIII Theszembergier XVIII Thocer XVII Thomel XVIII Thori XVIII—XIX Thul XVII Thym XVII Tibur XVI—XVII Ticher XVIII Tiener XIX Timoner XVII Tin XVI Tijl, Till XVIII—XIX Tippe XIX Tisse XVIII Tittman XVII Tizy XVI Toch XVII—XVIII Toifl XIX Tokan XVI—XVII Tokart XVI de Tolentino XVII XVIII Toliba XVII Tomasij XVII Tomala XIX Tomej XVIII Tomera XIX Tomsa XVII—XVIII Tondeber XVIII Trafimow XVIII Traier XVIII Traijn XVII Traner XVII—XVIII Trautman XVII—XVIII Traytner XIX Traytler XVIII—XIX Trefler XVIII Trela, Treliński XVII-XVIII Treler XVIII Trenan XVII Trenczel XVIII—XIX Tricij XVII Trider XVI Trijfal XVIII

Tritt XVIII Troidij XVI, Troydijn XVI—XVII Trumel XVIII Trumpeter XVII Truster XVII Tuater XVII Tucy XVII Tumba XVIII—XIX Turaj XIX Turbas, Turbosa XVII-XVIII, Turbasik XVII-XVIII Turgon XVIII Turnay XVI Turotschy XIX Tury, Thuri XVIII—XIX Tuteijka XVII Twerdy XVIII—XIX Tyburcy XVII Tyc XVIII, Titz XIX Tyler XVIII Tylof XVIII Tymert XVIII Tytoff XVIII Tyssebelter XVII Tynczer, Tenczer XVII-XVIII.

U

Ubryk XVIII Unap XVIII—XIX Ublakier XVIII—XIX Ungar, Ungier XVIII— XIX, Ungari XVII Undas XIX Ulrych XVIII Ugorni XVIII Undza XVIII Urlich XVII Urant XVIII XIX Ursulary XVIII Uryga XIX Utschik XIX Ujwary XIX Uzral XVIII—XIX

Theclam XVIII

W

Wach XVI-XVII Wachetka ? XVI-XVII Wachtel XIX Wadas XVIII Wagner, Waegner XVII-Wa fler XVII Waiman XVI Wais, Waiss XVI. Weis, Weiss XVII—XIX Waijrocs XVI-XVII Wajtaler, Waijtaler XVIII Wal XVI—XVII Walach XVII Walburg XVIII Walbroniger XVI-XVII Walcer XVII—XIX Walchter XVI-XVII Waldberger XVIII Waldler XVII Walegurd XVII—XVIII Walerf XVII Wallis XIX Walier XVII Walo XIX Waloy XVII, de Valois XVIII—XIX Walcy, Walczy. Walek XVII—XVIII Walser XVIII Walter XVI-XVII, Walther XVII—XVIII Wamrach XVI-XVII Wanat XVII—XVIII Wandas XIX Wander XIX Wanderbone XVIII Wandura XVII Wanton XVII-XVIII Wantuch XIX Wantz XVII—XVIII Wara XVI-XVII Warman XVII Warmus XVIII—XIX

Warnus XVIII Wart XVII-XVIII Wartel XVII Warzer XVII-XVIII Was XVII--IX, Wes XIX Wasiel XVIII Waster XVIII Wat XVI-XVII Watla XVII Wator XVIII-XIX Waterczykowicz (dr. med. r. 1739) Wawer XVII Waxman XVI-XVIII Waxmanowicz, Waxmanowski XVII-XVIII Waychert XVIII Waychter XVI-XVII Waydner XVIII Waygrat XVIII Ways XVII Waytman XVII Wayx XVII Weber XVII—XIX Weberel XVII-XIX Wechtler XVIII Weigel XVII Weigler XVII, Wegler XVIII Weidner XVIII Weinberg XVIII Weinkopf XVIII Weiser XIX Weisse XVII Weijt XVII Weitgraf XVIII Weijtner XVIII—XIX Wek XVII Wel XVIII—XIX Welcin XVII—XVIII Welda XVI-XVII Welder XVI-XVII Weldver XVIII Weldysz XVIII Welke XVII Wel'er XVII—XVIII

Welman XVI—XVII Weldvsz XVIII Wentzel XVIII—XIX Wencosleich ? XVIII Wencel XVII—XVIII Wend XVII, Wendth XVII Werderborn XVIII Wernel: XVIII-XIX Wersal XVIII Wersch XVIII de Wertesheim XVIII-XIX Weserman XVII Wesmagel XVI—XVII Westerbart XVIII Westerczych XVIII Wettstein XVIII—XIX Wewer XVIII—XIX Weygner XVIII Weytrkof XVIII Wicholt XVII Wichorey XVII Widiger XVIII Widijch XVIII Wieflingzeser XVII Wikart XVII Wiklaus XVII Wikler XVII Wilcke, Wilke XVI—XIX Wilkielman XVII Will XVII--XVIII Willet XVIII Willtans XVII Winer XVIII Wildpolt, Wilpot XVII, Wildpoltowicz XVII Winkler XVII Winter XVIII Wippolt XVIII—XIX Wisnitzer XIX Wissier XVII—XVIII Wistwal XVI Wit XVI Witchpol XVII Witemberg XVI

Witeskich ? XVIII—XIX Witkot XVII Witren XVII-XVIII Wittman XVII. Widman XVI—XVII Wiwien XVIII Wizemberck XVII Wizembenger, Wijzembiergier XVI Wojax XIX Woch XVIII—XIX Wojth XVI-XVII Wojtman XVII Wol XVII Wolbram XVI-XVII Woldan, Wolden XVII-XVIII Woleta XVII Wolffers XVIII Wolleber XVIII—XIX Wolman XVI-XVIII Wolmont XVII Wolstein XVI-XVII Wolsin XVII Wolwat XVI-XVII Wołoszyn XVII Włoch XVI, Włoszek XVI—XIX Womer XVIII Wonderbach XVIII Wurm XVII Wuwer XVII Wulstin XVI—XVII, Wultzlin XVI-XVII Wulklam XVI Wulgal XVI-XVII Wulfgant XVI—XVII Wulfh XVI, Wolf (dr. med..) XVI, Wulf, Wolf, Wolfowicz XVII—XIX Wrobl XVI Wrey XVII Wojtuszajtis XVIII Worpaillon XVII Worteli XVII Worthe XVIII-XIX

Wijl XVII Wijpijck XVII Wywiany XVI Wyzykter XVIII

V

Vasicky XIX
Vernoch XVIII
Versber XVII
Verster XVII—XVIII
Veulla XVII
Vexillifer XVII
Vick XVI—XVII
Vilant XVIII—XIX
Viekiel XVI—XVII
Vischofer XVII—XVIII
Vandervalt XVII—XVIII
Volak XVII—XVIII
Vldřych XVII—XVIII

X

Xagoth XVII
Xil XVII, Xel, Xell,
XVIII—XIX
Xoh (dr.) XVII

Y

Yal XVII

Z

Zabdyr XIX
Zabier XVII
Zacherla XVII (Czy nie
jest potomkiem Zacherlena Wolfganga i jego
żony Anny, który przybył do Polski w r. 1518
uzyskując od króla Zygmunta I prawo praktyki lekarskiej (Giedrojć: Źródła biogr. —

bibliogr. do dziej. med. str. 897) Zadrazil XIX Zagdter XVIII Zaich XVI—XVII Zaiglia (medic.) XVI Zajfert XVI—XVIII Zathey XIX Zakart XVIII Zaltz XVII Zamonius XVI Zanuber XVIII Zapai XVII—XVIII Zapart XVII—XIX Zawisel XVIII—XIX Zaić XVIII—XIX Zaidler XVII-XVIII (dr. med. 1620) Zayf XVII Zayguler XVII Zbigeni XIX Zeidlicz XVII Zeim XVIII Zelech XIX Zeman XVII Zengerle XVIII—XIX Zengier XVIII—XIX Zenkier XVIII, Zenker XIX Zernickiet XVII—XVIII Zes XVII Zevler XVII—XVIII Ziba XVIII Zimerman, Cymerman XVII—XVIII Ziner XVI Zis XVII-XVIII Zlamal XIX Zompa XVI—XVII Zauffal XVIII Zubell XVIII Zuber XVI-XVIII Zubrowie XVII-XVIII Zulandry XVIII—XIX Zuter XVI-XVII, Zutter XVIII

Zyberneckier XVI—XVII Zych XVIII Zycher XVII—XVIII Zydejnecher XVII Zyder XVIII Zygler XVII—XVIII Zygot XVIII Zylink XVIII Zijma XVI Zijnga XVI—XVII

Ż

Zamer XVII

Zarkula XVIII
Zebon XVI—XVII
Zelim XVIII
Zongo XVIII—XIX
Zuliani XIX
Zychlini XVII.

J. de TALKO-HRYNCEWICZ

HABITANTS DE CRACOVIE DU X^e SIÈCLE AU XX^e SIÈCLE

Zyperterkier Xvii—AVII - Zyliek KVIII - Kedam XVIII - Zyne KVIII - Zyliek KVIII - Zoben XVII - XVIII - Zyben XVII - Zoben XVII - XVIII - Zypen XVIII - Zypen XVIII - XVI

J. de TALKO-BHYNGEWICZ

HABITANTS DE CRACOVIE DU Xº SIÈCLE AU XXº SIÈCLE Cracovie est l'ancienne capitale de la Pologne, le symbole de sa puissance passée, de sa vie intellectuelle et civilisatrice depuis un millier d'années; elle est l'étalon du devéloppement, de l'ascension politique et de toute l'histoire de l'État polonais jusqu'à son décadence. Pendant les travaux de canalisation, exécutés à Cracovie de 1911 à 1914, on a trouvé une quantité ènorme d'ossements; malheureusement, une partie seulement de ces os a pu être sauvée de la destruction et acquise pour le Musée de l'Institut d'Anthropologie de l'Université de Cracovie. En s'appuyant sur l'étude de ces découvertes, l'auteur a écrit une monographie, dont la première partie est consacrée à la description de ces restes humains en commençant par les plus anciens provenant du cimetière de la Cathédrale romaine du Wawel, (X.—XI ss). La deuxième partie comporte des extraits des actes de naissance des onze églises paroissiales de Cracovie, des temps les plus anciens aux temps actuels.

Les restes humains étudiés, très bien conservés, proviennent du centre de la ville, des faubourgs et des villages suburbains qui, graduellement, au cours des siècles, après la destruction des anciens murs de défense et la construction des nouveaux, ont été incorporés dans la ville, ainsi que deux villes limitrophes, Kazimierz et Podgórze, ils proviennent donc du territoire entier de la grande Cracovie actuelle et ont permis la reconstitution du type moyen de l'habitant de Cracovie. Celui-ci se présente comme un homme de taille peu élevée, de stature trapue, de forte structure. Son crâne est grand, développé en largeur et en hauteur, avec front étroit et occiput marqué d'un arc regulier avec des aspérités, souvent avec une ligne escarpée qui descend en bas. Sa forme est ellipsoïdale, souvent avec transition en sphéroïdale. Le visage est le plus souvent bas et large, avec arcades sourcilières bien accentuées, nez étroit ou moyen. L'indice céphalique est en moyenne, mésocèphale = 80; les cas d'hyperbrachycéphalie ne sont pas rares jusqu'à 94, il existe des crânes d'une dolichocéphalie accentuée (72 et 71). Dans le cimetière romain, on trouve, ensemble des dolichocéphales, et des brachycéphales de 82-84. Les brachycéphales dominent (74,6¹/₀), avec deux sous-types, hyperbrachycéphales (22,2%) et ultrabrachycéphales (43%); les mésocéphales apparaissent dans 1/3 des cas (19,4%) les dolichocéphales sont très rares (6º/o à peine). La brachycéphalie est plus rare dans les crânes masculins (72,2%) que dans les féminins (77,6%), tandis que le rapport des crânes dolichocéphales est inverse: 9% d'hommes pour 2,3% de femmes. Ces crânes sont élevés pour la plupart, hypsocéphales (67,5%), plus rarement orthocéphales (23,8%), et en général les crânes féminins y sont un peu plus élevés que les masculins. Les fronts sont étroits, (90,3%), ainsi que les occiputs (93,7%). Dans les tableaux de corrélation, aux indices céphaliques plus brachycéphaliques correspond une plus grande largeur, inférieure et supérieure, du front et de l'occiput, tandis que la relation inverse apparaît pour les indices dolichocéphaliques. Le rapport de la plus grande largeur de la face à sa longeur, c'est-à-dire l'indice facial, y est de 52,8 chez les hommes et de 49,8 chez les femmes; la forme du visage entier est plutôt arrondie, avec saillie des arcades zygomatiques et largeur considérable du maxillaire inferiéur trés-fort, trait caractéristique particulier des crânes des habitants de la Petite-Pologne. L'indice nasal est, en moyenne, de 66,4 chez les hommes et de 68,9 chez les femmes, avec 36,8% de leptorrhiniens et 26,4% des platyrrhiniens. L'indice orbitaire est de 87,6 chez les hommes et de 90,2 chez les femmes; dans les groupes isolés on recontre des mégasèmes (53,6%), les autres types sont plus rares.

Les sutures sont compliquées; il existe souvent des os surnuméraires. surtout dans la suture lambdoïde, en forme d'os wormiens et exceptionnellement dans la suture sagittale. L'auteur a constaté quelques absences de souture de deux moitiés du frontal, ainsi que des deviations dans la forme du ptérion. La synostose des sutures se produit, en général, à un âge assez prècoce. Les arcades sourcilières sont très développées, avec incisure nasale et bosses nasales, allant de pair souvent, avec une brachycéphalie considérable. Les brachycéphales sont plus fortement constitués que les mesocéphales ou dolichocéphales. Probablement, ce sont là les restes des Suédois des des guerres du XVII s. Nous pensons que les brachycéphales en quantitè prépondérante, sont les crânes des habitants du pays, tandis que les crânes mésocéphales, beaucoup plus rares, et les dolichocéphales exceptionels appartiennent aux étrangers. L'affluence la plus grande de l'élément étranger, surtout des allemands: marchands, industriels, artisans, survient au XIII et au XIV siècles. C'étaient probablement, pour la plupart les premiers immigrants dolichocéphales en Pologne de l'Allemagne centrale et septentrionale, type des blonds de taille elevée qui rappelle celui de "Reihengräber" du Nord, propre aux Francs et aux Allemanes. C'est le type dans lequel les Allemands contemporains désirent voir le type protogermain, type des porteurs non seulement de la civilisation européenne, mais aussi du génie de l'humanité, tandis que les brachycéphales aux cheveux foncés auraient un développement moindre et des aptitudes pratiques (Ammon, Klatsch, Fischer, Günther, Ploetz, et d'autres). En même temps, arrivaient en Pologne les colons du Würtemberg, dans le type mélangé desquels apparaissait cet élément brachycéphale appelé jadis "sarmate" et "turc". Cet élément porte aujourd'hui le nom de "mongoloïde": ce sont les brachycéphales d'une taille

moins élevée, aux cheveux plus foncés. C'est parmi ceux-ci qu'on range aussi les Slaves, en leur attribuant des instincts plus bas. La diminution de plus en plus accentuée des blonds dolichocéphales et la multiplication simultanée des brachycéphales foncés incite certains auteurs allemands à des pronostics bien tristes pour toute l'humanité, et à chercher les moyens de conserver ce prototype nordique; mais ils oublient que la disparition d'une race est provoquée par des causes pathologiques, par sa vieillesse, parce qu'elle a rempli sa tâche sur la terre et doit maintenant céder la place à une autre race plus jeune.

Quant aux Italiens arrivés à Cracovie, au XV—XVI s., leur type, dans l'Italie septentrionale et centrale, est le plus souvent brachycéphale, tandis qu'au sud de l'Italie, dans les provinces Romaine et Napolitaine et en Sardaigne il est dolichocéphale (Calori, Nicolucci). Ce sont ces derniers qui, grâce à leur faible quantité en Pologne (Kopernicki), ont pu avec les allemands, les restes d'un type ancien préhistorique et les mésocèphales, produire ce groupe dolichocéphale peu nombreux parmi les brachycéphales cracoviens. Le type moyen de l'habitant de Cracovie du X au XX s., surtout brachycéphale, se distingue bien peu des habitants contemporains des plaines sous carpathiennes ou des montagnards des Carpathes parmi lesquels on rencontre souvent des brachycéphales extrêmes.

La seconde partie de ce travail est consacrée à la structure physique des habitants de Cracovie; à l'aide des noms propres inscrits dans les livres des paroisses, dans les actes de naissance, on peut remarquer les mélanges d'éléments étrangers et on en peut deduire la fondation de la population actuelle, notre travail entre ainsi dans le domaine des études démographiques et bio-sociologiques. Il est bien difficile de trouver en Europe une autre ville, pareille à Cracovie, où à cause de la situation géographique, se serrent de si près les deux mondes, oriental et occidental, autant du point de vue de la race que de celui de la civilisation. D'un côté, y arrivait l'influence de la civilisation occidentale, de l'autre côté, de l'orient, y atteignaient les invasions des sauvages hordes tartare-mongoliques qui d'habitude trouvaient la résistance décisive aux portes de Cracovie et étaient repoussées de l'Europe, ainsi défendue de l'invasion des barbares. Et lorsque Boleslas le Pudique avait tracé le plan définitif à cet habitat séculaire, en y établissant sa capitale au XIII s., les colons ont commencé à y affluer de l'occident, les Allemands d'abord, ensuite les Hollandais, les Italiens, les Hongrois, les Tchèqus et d'autres nationalités. Déjà au XIV s., la population de la ville était si considérable que, comme dit le chroniqueur, au cours d'une seule année seraient morts de la peste vingt mille personnes environ, et dans les neuf dernières annèes de ce siècle 1097 personnes auraient obtenu le droit de bourgeoisie dans cette ville. Au temps de Vladislas Jagellon, en 1430, Cracovie appartenait à l'union des villes hanséatiqus. Pendant le régne de Sigismond I, le nombre des marchands et des artisans a augmenté beaucoup. On suppose que, dans cette période, la plus brillante de l'épanouissement de notre ville, sa population atteignait jusqu'à 80 000. La ville entourée des fortifications, en se développant, les déplaçait plus

loin à plusieurs reprises et joignait à son territoire des nouveaux faubourgs et des villages suburbains. C'est pourquoi il est difficile de donner le nombre précis de la population ainsi que son accroissement pour les XV et XVI siècles, au temps de l'épanouissement le plus considérable de la capitale polonaise. Au XVII s., aprés qu'on a transporté la capitale à Varsovie, commence la décadence de Cracovie, en sorte qu'au moment des partages de la Pologne, en 1787, la ville, sans faubourgs attenants, n'avait que 9449 habitants à peine. Quoique dans les années subséquentes et plus tard, Cracovie se soit trouvée dans les conditions très peu favorables pour son développement, cependant aprés l'adjonction de deux villes limitrophes, de Kazimierz vers la fin du XVIII s., et de Podgórze tout dernièrement dans les dernières années avant la guerre, sa population en 1924 dèpasse 200 000, avec un changement considérable de la relation des sexes. Car, lorsqu'encore en 1914 le nombre des hommes était tout un peu plus élevé que celui des femmes, en 1922, après la guerre, le nombre des femmes surpasse de 11% celui des hommes. Grâce à la réunion à la ville des villages suburbains peuplés par les chrétiens presque exclusivement, la population juive de Cracovie a relativement diminué, en descendant de 35% à 25%. De ces juifs 8,3"/o reconnaissent le polonais comme leur langue maternelle, et 16,7°/, le jargon juif (c'est-à-dire l'allemand corrompu).

Les actes de naissance les plus anciens que j'ai réussi à trouver et à étudier dans onze églises paroissiales de Cracovie, se rapportent à la deuxième moité du XVI s. Cet usage a été introduit en Pologne plus tôt que dans les autres pays de l'Europe, notamment en 1563, tout de suite après le concile de Trente; la registration des décédes a été instituée plus tard, tandis que les registres des mariages (metricae copulationum) ont été commencés en 1559. Tous les extraits des livres et des actes de naissance des onze paroisses, ont été réunis par nous en des tableaux séparés, de 20 en 20 ans. Il y manque plusieurs régistres, qui ont été détruits par les guerres et les incendies. Dans ces tableaux nous donnons le nombre total des nouveau-nés, séparément le nombre d'une part de ceux aux noms polonais et de l'autre de ceux aux noms étrangers, le nombre des enfants illégitimes et le nombre des baptêmes des juifs. À la fin des tableaux nous avons mis les diagrames et un index des noms étrangers. Nous avons examiné, somme totale, 173 083 actes de naissance pour 354 ans, ainsi donc pour un an il y a, en moyenne, 489 nouveau-nés. Dans ce nombre total il y a 86,8% des enfants aux noms polonais et 7,3% des enfants aux noms étrangers, surtout de la classe intelligente, tandis qu'il se trouve 5,7% des enfants illégitimes, enfin le nombre des juifs baptisés atteint 0,3% á peine. Si nous rangeons les enfants illégitimes parmi les polonais, il y aura alors 92,5% des enfants aux noms polonais. Dans la ville, le nombre des baptémes des enfants aux noms étrangers de 10% vers la fin du XVI siècle tombe graduellement à 4% dans le cours des XVII et XVIII ss., ensuite au XIX s., il remonte et à la fin du XIX s., et dans le premier quart du XX s. atteint 22%, toujours cependant surtout dans les classes plus élevées de la population. Les noms étrangers, surtout les allemands, au XVI et au XVII s. sont polonisés, déjà dans la deuxième ou la troisième génération, en prenant la syllabe finale ic, et plus tard ski. Beaucoup des noms s'éteignent au cours des années par la mort des familles. Ainsi ont disparu les anciennes familles des patriciens de la ville, parfois elles ont changé les noms ou bien se sont noyées dans le bas peuple. De ces noms étrangers 63,3% se sont éteints déjà après un siècle d'existence, 31,8% après un siècle et demi ou après deux siècles, et nous n'avons trouvé que 4,9% qui ont duré trois siècles, et c'était probablement dans les lignes collatérales. Le nombre des enfants illégitimes qui est extrêmement faible au XVI s., augmente graduellement au cours des siècles suivants, pour atteindre 15% au XIX s. Sans aucun doute, on peut attribuer ce fait à l'influence des guerres, des désordres intérieurs, enfin de l'occupation après l'irruption des armées d'usurpation vers la fin du XVIII s., lorsque dans quelques paroisses, et tout partuliculièrement dans celle de la cathédrale, le nombre des enfants illégitimes a atteint 18% et même davantage. Si l'élément étranger a exercé une influence invisible sur la population de Cracovie, le mélange du sang juif n'y a pas agi du tout, ni sur le type physique ni sur le psychique. Pendant les XVI, XVII et XVIII siècles les baptêmes des juifs ne se rencontrent presque pas, ils n'apparaissent en quantité négligeable qu'au XIX s., quand les juifs entrent aux écoles publiques et en contact plus intime avec la population chrétienne et la civilisation européenne. Le nombre de ces baptêmes augmente considérablement au XX s., et ce sont surtout les femmes juives qui sont baptisées. L'index des noms étrangers que nous avons recueillis, en contient, somme totale, 3318 noms des étrangers établis à Cracovie à partir du XVI jusqu'au XX siècle. De ces noms il y a 39,2% des allemands, 9,4% des italiens, 8,8% des hollandais, 3,8% des tchèques (bien que beaucoup de ceux-ci aient acquis le droit de cité en Pologne, et qu'il soit difficile de les distinguer des noms d'origine polonaise), 1,5% des russes, 3,4% des autres slaves, 4,5% des hongrois, 2,6% des français, 2,1% des valaques, 1% des suédois, 0,8% des lithuaniens (dont on doit dire la même chose que des tchèques), enfin 20,6% des noms l'origine desquels est impossible à déterminer.

Nous avons réussi de trouver dans les régistres des paroisses beaucoup des noms des patriciens de Cracovie, des savants notoires, des philantropes, des hommes politiques célèbres, des marchands, des médecins inconnus, des avocats, etc. Sur les marges de quelques actes nous avons trouvé des notes tracées d'une main de prêtre et concernant des faits politiques plus notables, les malheurs publics et les fléaux, les guerres, les invasions, les incendies, la peste qui a ravagé la ville d'une manière terrible en 1677, et une autre en 1707 et 1708 et ensuite en 1711. Les vivants en panique se sauvaient alors et fuyaient, la ville se dépeuplait, aprés quoi l'élément nouveau des villages environnants y arrivait, en repeuplant la ville. Les environs de Cracovie appartiennent aujourd'hui aux endroits de l'Europe à la population la plus dense, et probablement c'était la même chose autrefois. La fluctuation de la population dans les deux sens se faisait sans cesse.

Les conclusions générales auxquelles nous amène tout notre travail présent, démontrent que la forme humaine est le produit du milieu ambiant et des influences historiques des générations entières. On peut dire la même chose des restes humains découverts à Cracovie et étudiés par nous, en y ajoutant que le mélange des éléments étrangers n'a pas impressionné le type essentiel des habitants et correspond plus ou moins à la quantité relative des noms étrangers dans les actes de naissance. La ville, pendant mille ans de son existence, a subi des cataclysmes historiques divers, des guerres, des famines et des épidémies; elle se dépeuplait complètement presque et était repeuplée par les émigrants des villages des environs qui assimilaient l'élément étranger qui venait d'arriver, et ce non seulement au point de vue de l'anthropologie, mais aussi au point de vue de la civilisation, simultanément ave la polonisation de ses noms. La collection des crânes cracoviens, à partir des plus anciens, rappelle de près le type de la population actuelle de la Petite Pologne. Ce type a le crâne court et large, de structure forte, avec une brachycéphalie considérable, élevé, au front étroit, à l'occiput médiocre, arrondi ou escarpé vers le bas, à la face courte et large, aux cheveux châtains, aux veux clairs, plus rarement foncés, à la taille peu élevés, à la stature trapue. Le type dolichocéphale ou mésocéphale aux caractères des brachycéphales nous présente une jonction des éléments étrangers, mais il se rencontre très rarement.

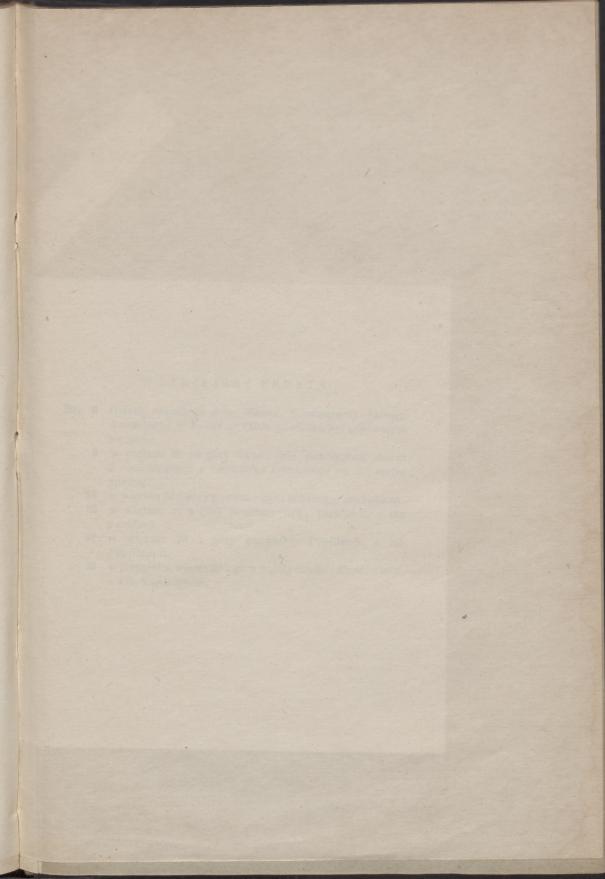
Ne pouvant pas déterminer d'une manière plus exacte l'âge de nos matériaux, il est bien difficile de tirer les conclusions quant à l'évolution du type des habitants de Cracovie, à l'exception d'une seule que le type essentiel n'a changé que très peu et est resté aussi brachycéphale qu'il avait été avant des siècles. C'est ce type, et non pas le dolichocéphale, qui au XV et au XVI siècle a été le porteur de la civilisation et des libertés civiques à Cracovie. Car il est impossible de voir dans le type dolichocéphale un privilège exclusif d'une race supérieure, en s'appuyant sur quelques faits spécialement assortis. Il est bien possible que le type moyen des habitants de Cracovie, le type brachycéphale, subissait une évolution autant qu'en augmentant la taille, la grandeur et la capacité du crâne, en recherchant une sculpture plus soignée des circonvolutions isolées et des sillons du cerveau ou en présentant une plus grande harmonie des parties constitutives du corps, il se perfectionnait, mais il n'a pas subi aucune modification essentielle. L'adjonction de l'élément étranger n'a pas impressionné son type anthropologique, mais au contraire a augmenté sa force psychique.

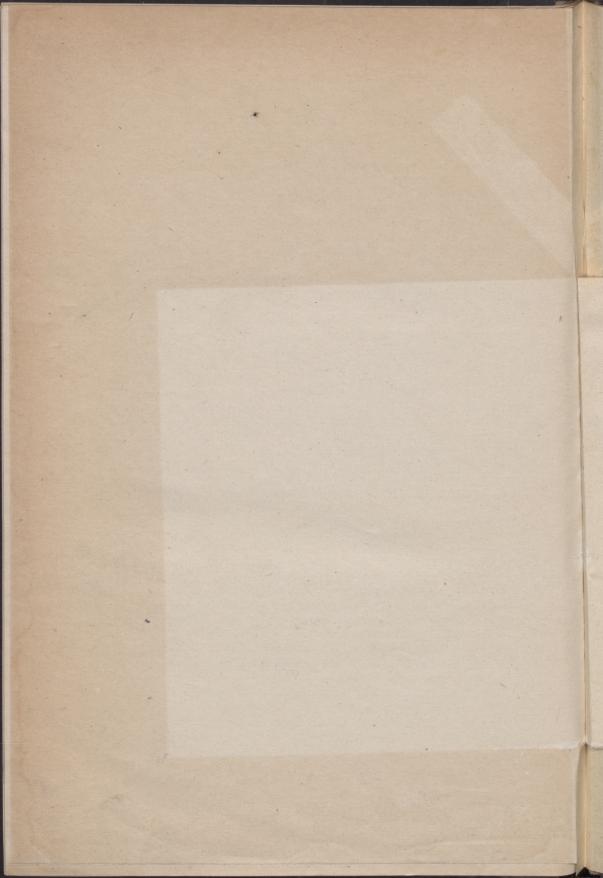
Quoique les régistres des naissances au XVI s., aient présenté 20% des noms étrangers, en déduction définitive cependant, pour 354 ans, il n'y en a en moyenne que 6% (et c'est seulement dans les classes élévées de la société) du nombre total des noms originairement polonais ou polonisés, ce qui se réfléchit bien dans le rapport entre le type brachycéphale essentiel et le dolichocéphale. La lutte pour la vie des aborigènes avec l'élément étranger immigré se passait pendant des siècles entiers, et à la fin les brachycéphales ont vaincu les noveaux venus, en les assimilant.



WYKAZ TREŚCI

Od autora	5
I. Typ fizyczny ludności dawnego Krakowa	7
Tablice pomiarów czaszek z X—XX w	15
II. Skład ludności m. Krakowa w związku z innemi stosunkami spo-	
łecznemi	28
Tablice nowonarodzonych i ochrzczonych według metryk kościelnych krakowskich, mniej więcej co lat 20 obliczonych z drugiej połowy XVI—XX w	59
Tablica średnich liczb nowonarodzonych i ochrzezonych w 11 kościo-	00
łach krakowskich od r. 1568 do 1922 w liczbach bezwzględnych	
i w procentach	67
Tablica nazwisk cudzoziemskich mieszkańców Krakowa z XVI—XX w., ułożona w porządku alfabetycznym według narodowości w licz-	
bach bezwzględnych i w procentach	68
Wnioski ogólne	69
Słowniczek niektórych nazwisk cudzoziemskich m. Krakowa od r.	
1568—1922	71
Streszczenie pracy w języku francuskim	101
Resume du travail en français	101
SPIS RYCIN I KRZYWYCH	
Plan Krakowa i znalezisk szczątków ludzkich dawnych cmentarzy przy kościołach	I
Plan cmentarza katedry romańskiej na Wawelu	II
Plan grobu na ul. św. Anny i cmentarza tego kościoła	III
Krzywa wskaźników głównych czaszek krakowskich i katedry płockiej	
Krzywa urodzin o nazwiskach polskich	V
Krzywa urodzin o nazwiskach niemieckich i innych	VI
Krzywa nowonarodzonych dzieci nieślubnych i neofitów żydów .	VII
Tilly wa now offer desired messages i neoritow zydow	* 11





WAŻNIEJSZE ERRATA:

- Str. 8 Ostatni wiersz na dole: Wawel. Z cmentarza katedry Romańskiej z X—XI w. (1914 powinien być pierwszym na górze.
 - 9 w wierszu 30 od góry dwukrotnie powtórzone słowa: 9 pochodzących z cmentarza położonego na 1¹/₂ metra poniżej.
 - " 18 w wierszu 24 z góry powinno być: kobiece, a nie kobiecie.
 - 29 w wierszu 17 z góry powinno być: parafjach, a nie parafjan.
 - , 92 w wierszu 26 z góry nazwisko: Papillault, a nie Papillanult.
 - 39 w przypisku wiersz 20 z góry należy czytać: Kaperników, a nie Koperników.

DRUKARNIA NARODOWA W KRAKOWIE, WOLSKA L. 19 10.

